



REDÉFINIR LA PUISSANCE

XL³ HP | DISTRIBUTION
DE L'ÉNERGIE



#LegrandImprovingLives*

*Ensemble, améliorons les vies

 **legrand**®

XL³ HP

LA PUISSANCE REDÉFINIE POUR VOUS, AVEC VOUS

Simplicité, modularité, haute performance, durabilité...
Legrand redéfinit ses solutions de puissance pour distribuer l'énergie dans tous les bâtiments du tertiaire et de l'industrie.

Conçue en étroite collaboration avec les tableautiers et les installateurs, la nouvelle génération de coffrets et armoires de distribution XL³ HP vous garantit une puissance maîtrisée, une modularité accrue et une mise en œuvre facilitée.

Quel que soit votre projet de 160 à 6300 A, vous disposez d'enveloppes adaptées, performantes, et vous êtes accompagné par la suite logiciels XLPro4 pour optimiser votre installation.

XL XL³ XL³ HP
PLUS DE 30 ANS DE PUISSANCE MAÎTRISÉE



sommaire	
RSE : Legrand s'engage	2
Intensifier les performances	4
XL³ HP 6300 Au-delà de la puissance	6
XL³ HP 630 Au service des exigences professionnelles	18
XL³ HP 160 Au plus près des énergies	32
XLPro4 Au service de l'efficacité	42
Se former pour bien maîtriser	48
Choisir ses références	50

XL³ HP

LA PUISSANCE REDÉFINIE POUR UN AVENIR DURABLE

Convaincus que la lutte contre le changement climatique est une responsabilité partagée par tous les acteurs de la société, et notamment les entreprises, notre ambition est d'accélérer notre contribution au développement d'une société neutre en carbone.

Pour ce faire, nous nous engageons à réduire notre empreinte environnementale et à mobiliser l'ensemble de notre écosystème.

La nouvelle gamme d'armoires et de coffrets XL³ HP s'inscrit en droite ligne des engagements RSE Legrand, à tous les stades de sa conception jusqu'à sa commercialisation.

“

Notre ambition Net Zero 2050 et notre engagement RE100 traduisent notre volonté de contribuer à la lutte contre le changement climatique.

Lola MENIGAUX
Responsable Climat Groupe

”



XL³ HP RESPECTE NOS ENGAGEMENTS RSE

ACIER À FAIBLE EMPREINTE CARBONE Les armoires XL³ HP sont fabriquées avec un acier composé d'au moins 50 % de matière recyclée. Legrand accorde une attention particulière au choix de ses fournisseurs et à l'empreinte carbone de leurs produits.	EMBALLAGES ENTIÈREMENT RECYCLABLES Totalement alignée sur nos objectifs 2030 "zéro plastique", la gamme XL³ HP intègre les engagements environnementaux du Groupe tout au long du cycle de fabrication des produits, notamment pour les emballages primaires fabriqués entièrement en carton recyclable.	OPTIMISATION DU TRANSPORT ET DU STOCKAGE Désormais livrées à plat sous forme de "flat pack", les armoires assemblables XL³ HP 6300 contribuent à réduire l'impact environnemental du cycle logistique en optimisant les zones de stockage et les flux de transport.	FABRICATION CERTIFIÉE ISO 14001 La gamme XL³ HP est fabriquée en France et en Italie (Tradate), un site du Groupe Legrand certifié ISO 14001 qui privilégie l'amélioration continue des performances environnementales et la maîtrise des impacts de fabrication.
---	--	---	---

NOS ENGAGEMENTS RSE POUR UN AVENIR DURABLE | FEUILLE DE ROUTE 2025 - 2027



Favoriser la diversité et l'inclusion

Pour Legrand, la diversité et l'inclusion sont sources de performance durable et de richesse.

Atténuer le changement climatique

La réduction de l'empreinte carbone du Groupe est une priorité pour lutter contre le dérèglement climatique.

Développer une économie plus circulaire

L'adoption des principes de l'économie circulaire dans les activités du Groupe est au cœur de la démarche de développement durable de Legrand.

Être au service de nos clients

Mettre nos clients au centre de nos préoccupations est essentiel pour pouvoir répondre à leurs attentes.

Agir en acteur responsable

L'écoute et le respect des parties prenantes constituent le socle du modèle de développement de Legrand.

INTENSIFIER LES PERFORMANCES

Acteur référent de la distribution d'énergie depuis plus de 30 ans, Legrand fait évoluer sa gamme d'enveloppes de puissance et propose la Haute Performance avec XL³ HP.

A chaque projet sa puissance.
A chaque puissance son XL³ HP.



160 A

630 A

6300 A



XL³ HP 160
AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

Coffrets de distribution jusqu'à 160 A
Commerces de proximité, chambres d'hôtes, restaurants, locaux professions libérales...

XL³ HP 630
AU SERVICE DES EXIGENCES PROFESSIONNELLES

Armoires et coffrets de distribution jusqu'à 630 A
Plateaux de bureaux, cliniques, surfaces commerciales, hôtels...

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

Armoires assemblables jusqu'à 6300 A
Aéroports, gares, hôpitaux, centres de données, bâtiments industriels...

XLPro4
AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

La suite logiciels XLPro4 : Calcul 6300 & Tableaux 6300
De la note de calcul à la configuration et au chiffrage de toutes vos installations électriques.

REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 6300 A

XL³ HP 6300

— AU-DELÀ DE LA PUISSANCE —

Avec la gamme XL³ HP 6300, les armoires Legrand vont plus loin dans la distribution de puissance. Des innovations fortes, un large choix de dimensions, des performances électriques et une grande modularité permettent de répondre efficacement aux exigences les plus élevées dans tous les bâtiments tertiaires, les infrastructures et les sites industriels.

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LE GRAND CHOIX :
JUSQU'À 84 DIMENSIONS⁽¹⁾ !

ARMOIRES ASSEMBLABLES,
À COMPOSER EN TOUTE LIBERTÉ

Plus de hauteurs, plus de largeurs, plus de profondeurs
pour une multitude de possibilités et une réponse
à chaque projet.

MONTANTS DE
STRUCTURE
3 HAUTEURS

28 TOITS-BASES
DIMENSIONS



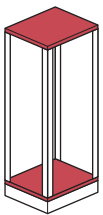
(1) Les dimensions indiquées
sont des dimensions externes



Pages catalogue
XL³ HP 6300 p. 52



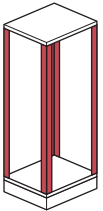
Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42



CHOISIR LA DIMENSION
AVEC LES TOITS-BASES

Vous choisissez parmi 28 dimensions,
à assembler avec les montants de structure.

5 PROFONDEURS (MM)	6 LARGEURS (MM)						
	450	600	700	800	1000	1400	
	400	●	●	●	●	●	
	600	●	●	●	●	●	
	800	●	●	●	●	●	●
	1000	●	●	●	●	●	●
	1200	●	●	●	●	●	●

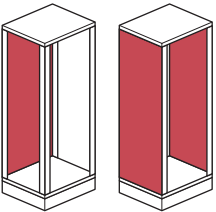
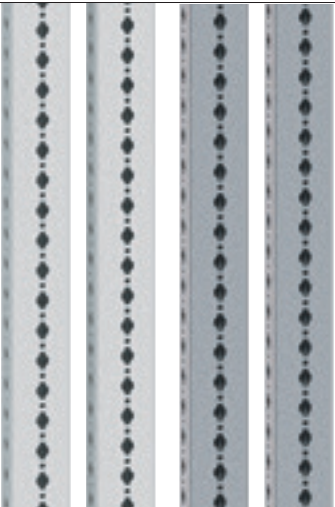


CHOISIR LA HAUTEUR AVEC
LES MONTANTS DE STRUCTURE

Vous choisissez l'une des 3 hauteurs :
les montants de structure s'assemblent
avec tous les toits-bases.

3 HAUTEURS
2200 MM
2000 MM
1800 MM

Montants
de structure
livrés par 4



HABILLER AVEC LES PANNEAUX
ARRIÈRES ET LATÉRAUX

Les panneaux IP 30 et IP 55 s'adaptent
à toutes les dimensions d'armoires.
Ils sont livrés à l'unité.



Panneau IP 30 :
avec 2 ouïes
d'aération



Panneau IP 55 :
avec joint
d'étanchéité
à l'intérieur

XL³ HP 6300
AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LA MODULARITÉ POUR
TOUS LES ESPACES

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS

Les armoires assemblables XL³ HP 6300 peuvent être composées suivant la configuration du local. Voici quelques exemples avec différentes dimensions d'armoires et de gaines à câbles en hauteur 2 m.

 Pour toutes vos configurations, le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 vous accompagne⁽¹⁾ (p. 42)



1

2

3

4

5

6

7

8

LARG. X PROF.
(MM)

- 1 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 2 Armoire 800 x 600
- 3 Gaine à câbles externe 450 x 600
- 4 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600

LARG. X PROF.
(MM)

- 5 Armoire 600 x 600
- 6 Armoire 600 x 600
- 7 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 8 Gaine à câbles externe 450 x 600

EN L

EN LIGNE⁽¹⁾

LARG. X PROF.
(MM)

- 1 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 2 Armoire 800 x 600
- 3 Gaine à câbles externe 450 x 600
- 4 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 5 Armoire 600 x 600



1

2

3

4

5

(1) les armoires en ligne peuvent être configurées en recto/verso avec les toits-bases de profondeur 1000 ou 1200 mm, et équipées en face avant et en face arrière

DOS À DOS

LARG. X PROF.
(MM)

- 1 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 2 Armoire 800 x 600
- 3 Gaine à câbles externe 450 x 600
- 4 Armoire avec gaine à câbles interne 800 x 600
- 5 Armoire 600 x 600



1

2

3

4

5

(1) Configurations complexes : consulter votre interlocuteur commercial Legrand

XL³ HP 6300

AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LE DUO INTELLIGENT QUI FACILITE LE MONTAGE

REPÉRAGE PAR NUMÉROS : LOGICIEL XLPRO4 ET MONTANTS DE STRUCTURE

Avec le nouveau système de repérage par numéros, identique sur les montants de structure et dans le logiciel, le montage des équipements se fait en toute simplicité. Les repères de position sont définis par XLPro4 au moment de la configuration.



Montants de structure réversibles :
lecture des numéros toujours dans
le bon sens



30
17

37
87

38
27

39
17

40
07

41
6E

42
8E

43
7E

44
0E

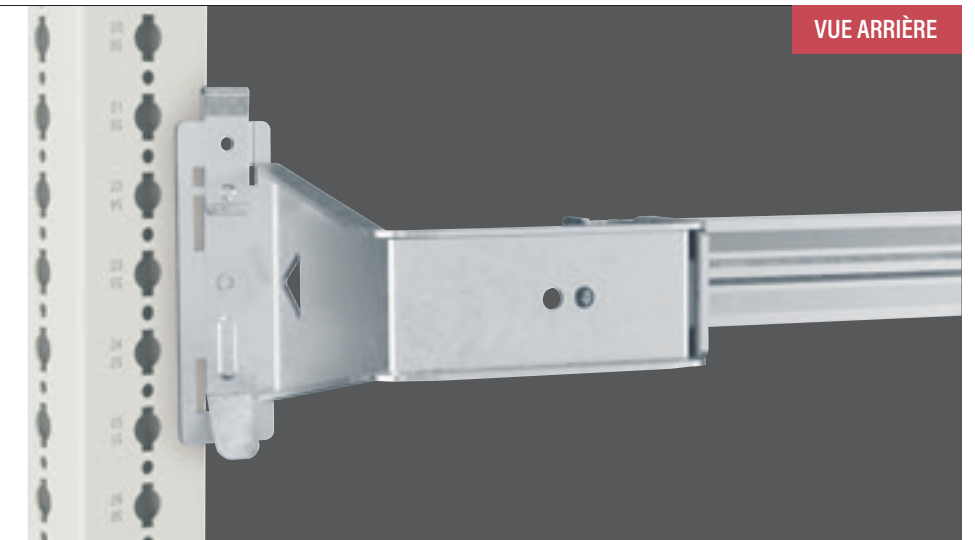
REPÉRAGE PAR NUMÉROS DANS LE LOGICIEL XLPRO4

Lors de l'implantation des équipements dans XLPro4, le logiciel détermine leur emplacement sur les repères des montants de structure.



MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS FACILITÉ

Les traverses à montage rapide et les rails se fixent rapidement sur les montants de structure en suivant les repères de position déterminés par le logiciel XLPro4.



La fixation des équerres de rails se fait sans outil, par simple enclipsage (armoires largeurs 700 et 800 mm)

VUE ARRIÈRE



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

XL³ HP 6300

AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

L'INNOVATION POUR GAGNER DU TEMPS ET DE LA PLACE

TRAVERSES À MONTAGE RAPIDE

Traverses de profondeur à fixer sur les montants de structure, traverses de largeur qui reçoivent les équipements : une exclusivité Legrand pour une flexibilité de montage et un espace libéré.

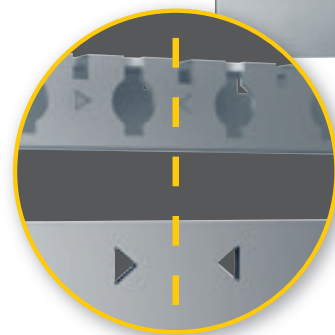
TRAVERSES DE LARGEUR
POUR ARMOIRES LARGEURS

800 MM
700 MM
600 MM
450 MM

TRAVERSES DE PROFONDEUR
POUR ARMOIRES PROFONDEURS

800 MM
600 MM
400 MM

Gain de place : platine ajustable en profondeur grâce aux traverses à montage rapide



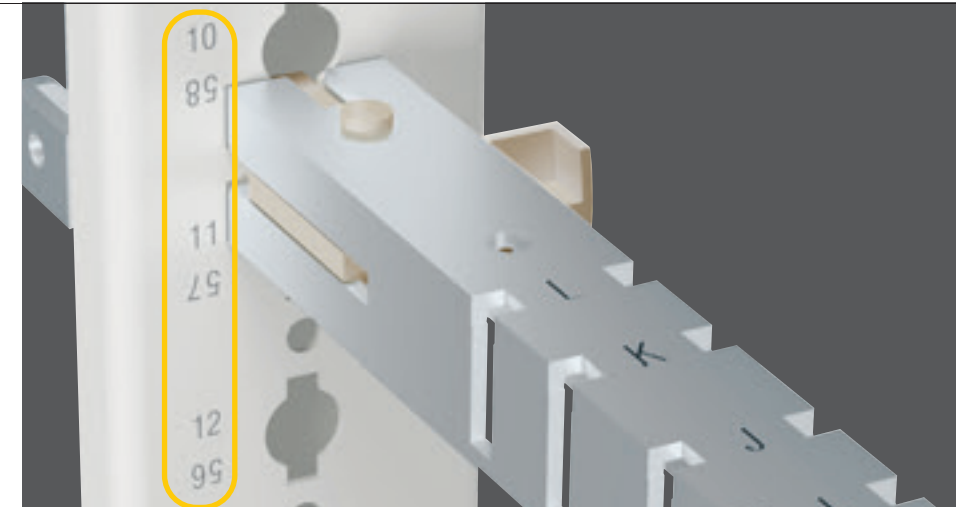
Centrage de la platine assuré sur les traverses de largeur grâce aux repères triangle



Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

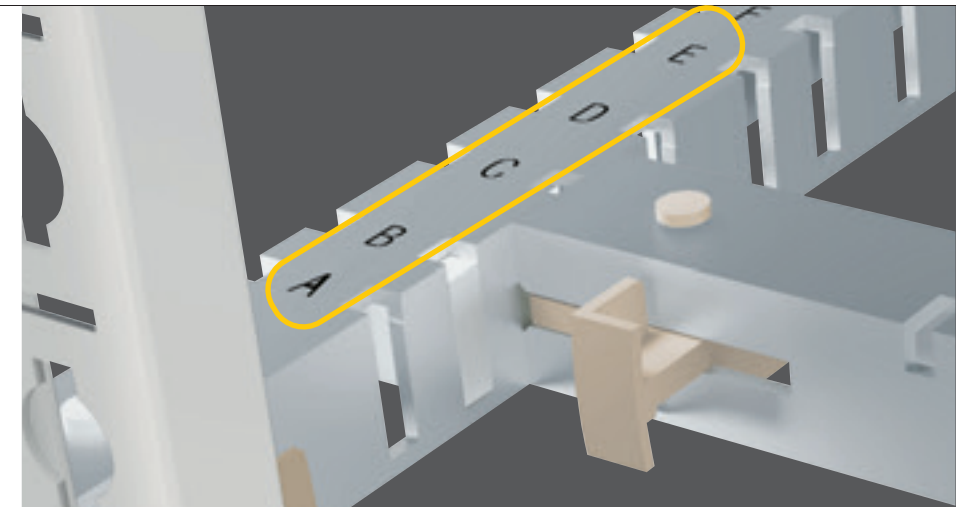
POSITIONNEMENT PRÉCIS SUR LES MONTANTS : REPÉRAGE PAR NUMÉROS

Les repères sur les montants de structure guident et facilitent le montage des traverses de profondeur : il suffit de les positionner aux emplacements déterminés par le logiciel XLPro4 Tableaux 6300.



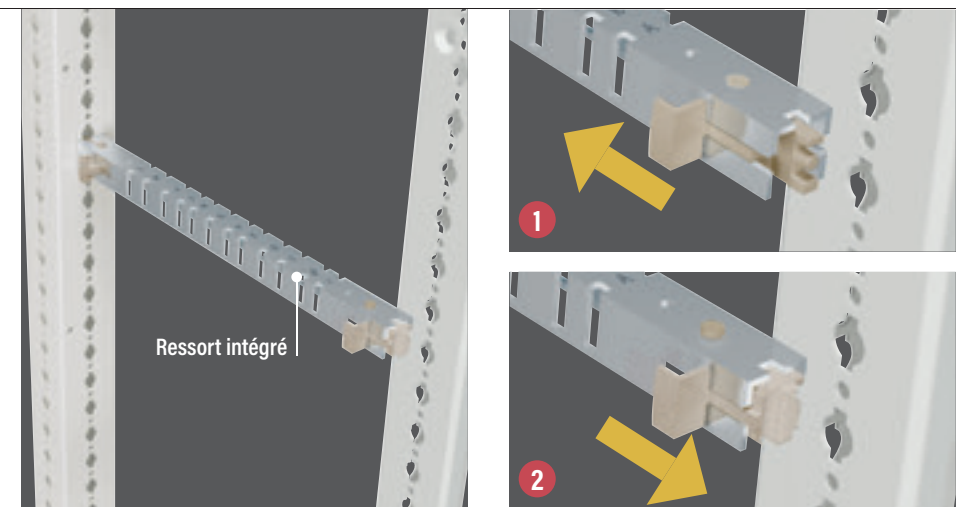
POSITIONNEMENT PRÉCIS DE LA PLATINE : REPÉRAGE PAR LETTRES

Les repères sur les traverses de profondeur facilitent le montage des traverses de largeur destinées à recevoir la platine. Ces repères sont également déterminés par le logiciel XLPro4 Tableaux 6300.



MONTAGE SANS OUTIL

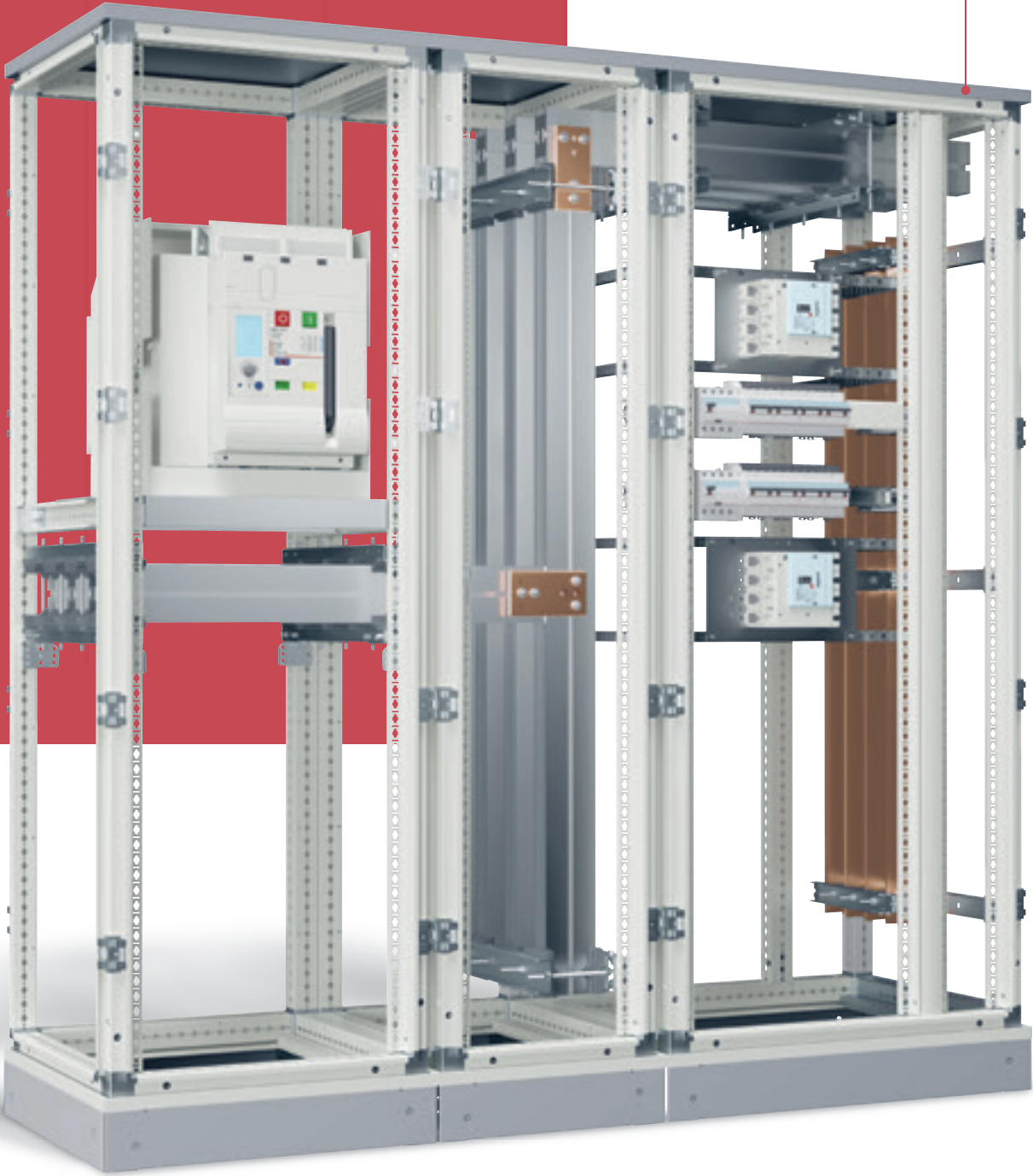
Les traverses à montage rapide se fixent facilement grâce au système de verrouillage innovant.



XL³ HP 6300

AU-DELÀ DE LA PUISSANCE

LA PERFORMANCE DE LA RÉPARTITION



TENUE
DE L'ICC JUSQU'À
100 KA

COURANT
NOMINAL MAXI
6300 A



Solutions Indices de Service :
rapprochez-vous de votre
interlocuteur commercial Legrand
Coordonnées au dos du document

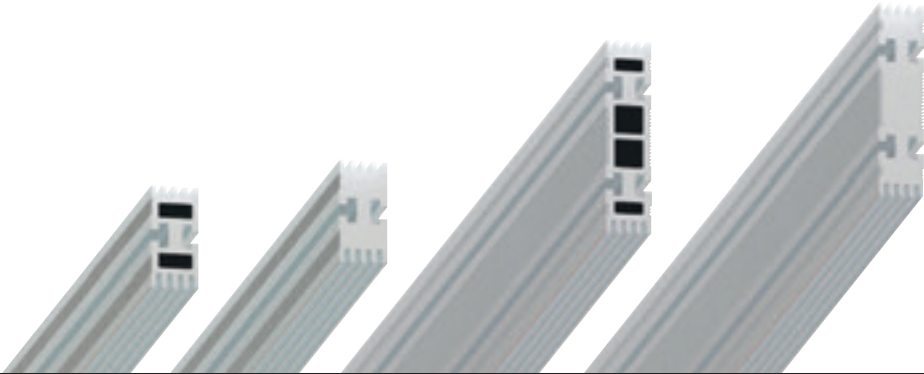


Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

JUSQU'À 5000 A⁽¹⁾

JEUX DE BARRES ALUMINIUM : UNE MONTÉE EN PUISSANCE

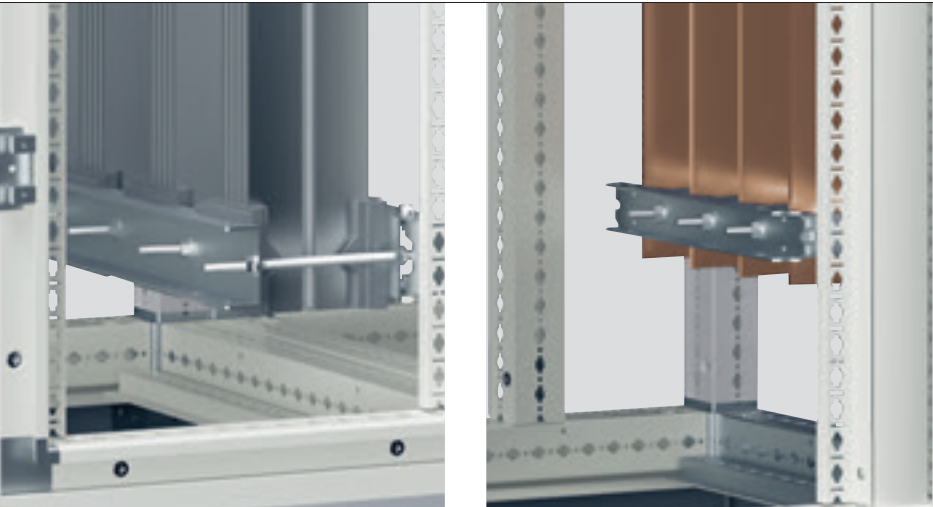
Montage et raccordement simplifiés :
au-delà de 2000 A⁽¹⁾, une seule barre
par phase pour toutes les intensités.



(1) En IP ≤ 30

SUPPORTS JEUX DE BARRES : PLUS D'INTENSITÉS, PLUS DE COMPACITÉ

Choix facilité à la mise en œuvre :
supports jeux de barres communs
aluminium et cuivre en entraxe
75 et 125 mm.
Meilleure compacité avec l'entraxe
75 mm : jusqu'à 1750 A en aluminium
et 3600 A en cuivre⁽¹⁾.



(1) En IP ≤ 30



Vues 3D d'armoires XL³ HP 6300 réalisées avec le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 (voir p. 42)

RACCORDEMENT JEUX DE BARRES : ACCÈS FRONTAL ET ARRIÈRE

Le positionnement avant ou arrière
des jeux de barres permet d'adapter
les armoires à toutes les configurations
des locaux techniques, tout en facilitant
la maintenance.



Jeu de barres positionné
à l'avant de l'armoire



Jeu de barres positionné
à l'arrière de l'armoire⁽¹⁾

(1) A partir de la profondeur 600 mm



REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 630 A

XL³ HP 630

— AU SERVICE DES EXIGENCES —
PROFESSIONNELLES

Robustesse, capacité augmentée, facilité de mise en œuvre : avec la gamme XL³ HP 630, vous bénéficiez de tous les atouts à la hauteur de vos exigences, pour des armoires de distribution optimisées et d'une tenue parfaite.



XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES

DES ARMOIRES À LA HAUTEUR DE VOS PROJETS

PLUS DE HAUTEUR, PLUS DE CAPACITÉS

En gagnant de la hauteur, les armoires de distribution XL³ HP 630 permettent de répondre à toutes les exigences de configuration et de modularité.

JUSQU'À
13 RANGÉES
MODULAIRES
ENTRAXE 150 MM

VOLUME DE
CÂBLAGE
AUGMENTÉ
PROF. UTILE 169 MM

PLASTRONNABLES
JUSQU'À
1950 MM



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAINE À CÂBLES
EXTERNE
LARGEUR **12** MODULES

2 LARGEURS
D'ARMOIRES
24 ET 36 MODULES

1950
1800
1650
1500
1350
1200
1050
900
750



ARMOIRES DE DISTRIBUTION
XL³ HP 630

ARMOIRES À ÉQUIPER

Pour bâtiments tertiaires, espaces de travail, hôtels, ERP, ERT, complexes commerciaux...

Armoires
24 modules/rangée

9 hauteurs
plastronnables⁽²⁾
de 750 à 1950 mm



Armoires
36 modules/rangée

9 hauteurs
plastronnables⁽²⁾
de 750 à 1950 mm



ARMOIRES DE DISTRIBUTION
XL³ HP 630 / **IP 55⁽¹⁾**

ARMOIRES IP 55⁽¹⁾ À ÉQUIPER

Pour environnements exigeant une protection renforcée : ateliers, hangars, scieries...

Armoires IP 55
24 modules/rangée

9 hauteurs
plastronnables⁽²⁾
de 750 à 1950 mm



Armoires IP 55
36 modules/rangée

9 hauteurs
plastronnables⁽²⁾
de 750 à 1950 mm



Pages catalogue
XL³ HP 630 p. 74

(1) Avec porte (2) Plastrons métal avec découpe modulaire en haut. 150, 200, 300 et 400 mm

XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES
PROFESSIONNELLES

UN MONTAGE RAPIDE ET PRÉCIS

REPÉRAGE PAR NUMÉROS : LOGICIEL XLPRO4 ET ARMOIRE

Avec le nouveau système de repérage par numéros, identique sur les montants fonctionnels et dans le logiciel, le montage des équipements se fait en toute simplicité. Les repères de position sont définis par XLPro4 au moment de la configuration.

Lecture des numéros
toujours dans le bon sens
lors du montage



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

30
17

37
17

38
17

39
17

40
17

41
63

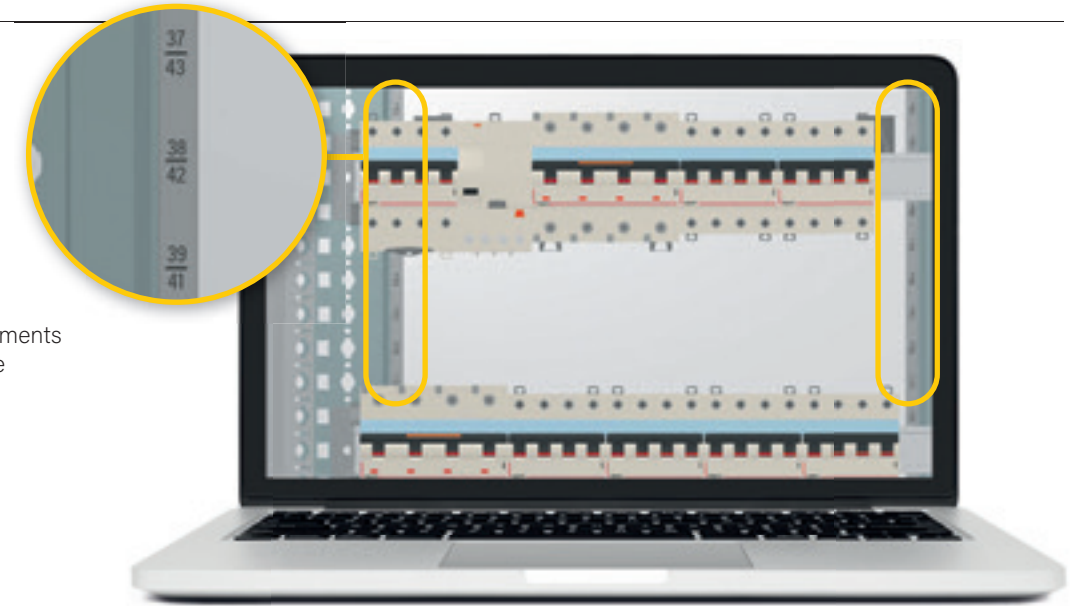
42
83

43
73

44
03

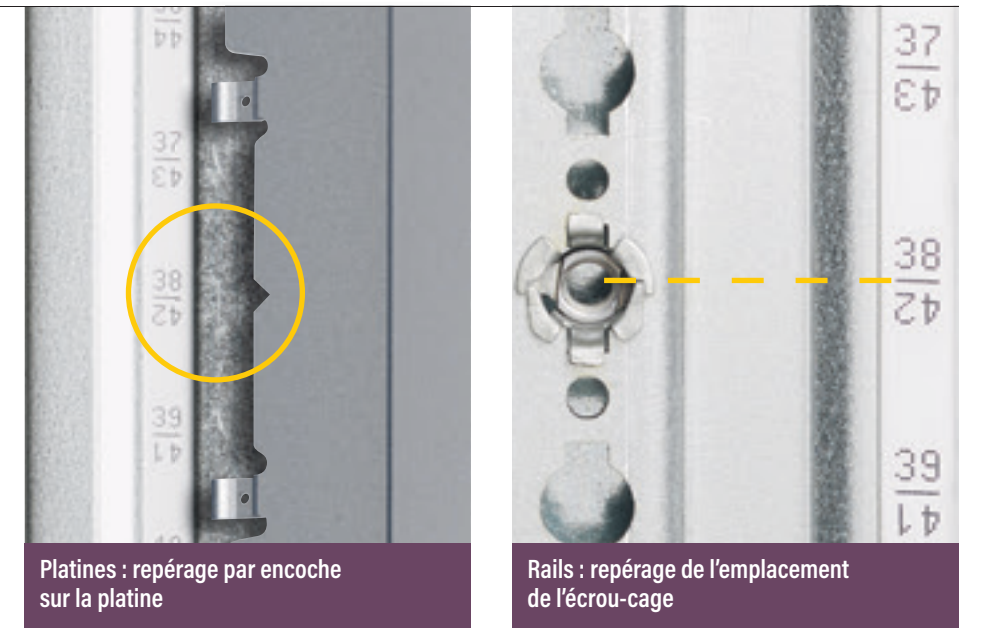
REPÉRAGE PAR NUMÉROS DANS LE LOGICIEL XLPRO4

Lors de l'implantation des équipements dans XLPro4, le logiciel détermine leur emplacement sur les repères des montants fonctionnels.



MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS FACILITÉ

Platines, rails et traverses se montent facilement aux bons emplacements : il suffit de les fixer sur les montants fonctionnels en suivant les repères de position déterminés par le logiciel XLPro4.



Platines : repérage par encoche
sur la platine

Rails : repérage de l'emplacement
de l'écrou-cage

XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES
PROFESSIONNELLES

RIGIDITÉ RENFORCÉE ASSEMBLAGE FACILITÉ

LA ROBUSTESSE SUR TOUTE LA LIGNE

Rigidité renforcée des panneaux, peinture époxy polyester, IK 08 avec porte : les armoires XL³ HP 630 ont été conçues pour offrir une résistance optimale.

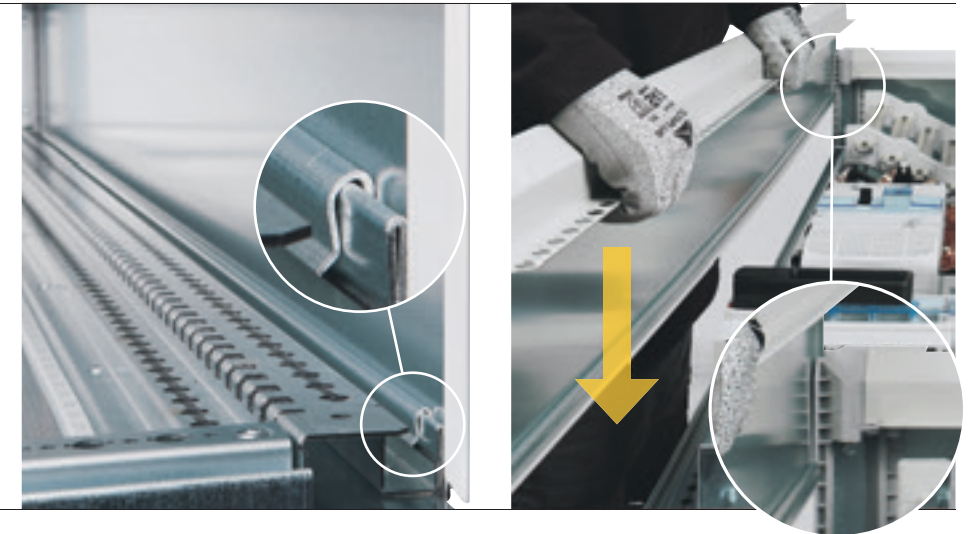
Rigidité des panneaux renforcée :
gouttière de renfort



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

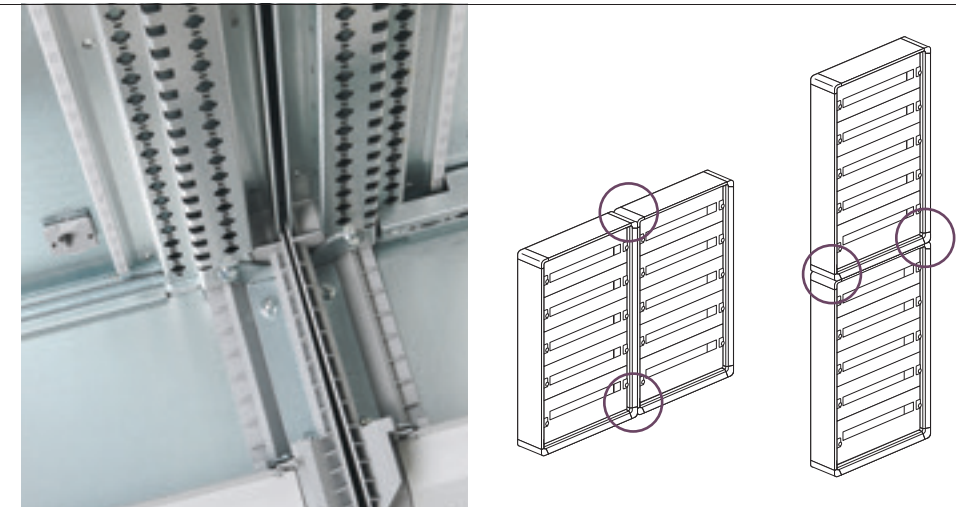
PANNEAUX PLUS RIGIDES, ASSEMBLAGE PLUS FACILE

Les panneaux latéraux présentent sur toute leur longueur une gouttière de renfort qui assure une rigidité parfaite, tout en facilitant l'assemblage.



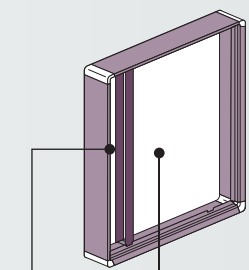
RIGIDITÉ RENFORCÉE AU JUMELAGE

Les plots d'angle des panneaux latéraux sont équipés d'une armature métallique, assurant une rigidité optimale lorsque 2 armoires sont jumelées entre elles, en horizontal ou en vertical.



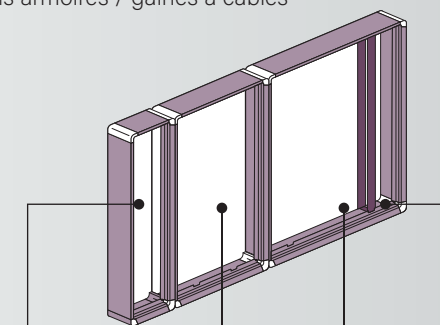
Combinaisons multiples

Exemples d'associations armoires / gaines à câbles



Gaine à câbles
interne

Armoire
36 modules



Gaine à câbles
externe ou armoire
12 modules

Armoire
24 modules

Armoire
36 modules

Gaine à câbles
interne

XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES
PROFESSIONNELLES

GAIN DE TEMPS AU MONTAGE DES ÉQUIPEMENTS

SIMPLE, RAPIDE, EFFICACE

Les astuces de fixation et de montage des platines et des rails permettent d'optimiser l'installation en réduisant le temps de montage.

Platine dédiée aux inverseurs de source

Gain de temps à la fixation des platines

Gain de temps au montage des rails



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAIN DE TEMPS À LA FIXATION DES PLATINES

Les platines se fixent facilement sur les montants fonctionnels : un gain de temps appréciable au montage et au démontage.



1 - Insertion de la platine⁽¹⁾ sur un montant fonctionnel



2 - Fixation en un seul point sur l'autre montant

(1) Joint de protection à commander séparément

GAIN DE TEMPS AU MONTAGE DES RAILS

Les rails sont livrés pré-assemblés, prêts à monter.



Fixation des rails en 2 points seulement sur écrous-cages

PLATINE DÉDIÉE AUX INVERSEURS DE SOURCE

Les DPX³ 630 inverseurs de sources peuvent être montés dans une armoire largeur 24 modules.



XL³ HP 630

AU SERVICE DES EXIGENCES
PROFESSIONNELLES

PLUS DE PLACE, PLUS FACILE À CÂBLER

L'ESPACE OPTIMISÉ

Les armoires et les gaines à câbles externes et internes XL³ HP 630 libèrent l'espace, pour une mise en œuvre facilitée.

Platine puissance surveillée :
supports isolants intégrés

Gaines à câbles externes et internes :
plus de place pour câbler



GAINE À CÂBLES
EXTERNE

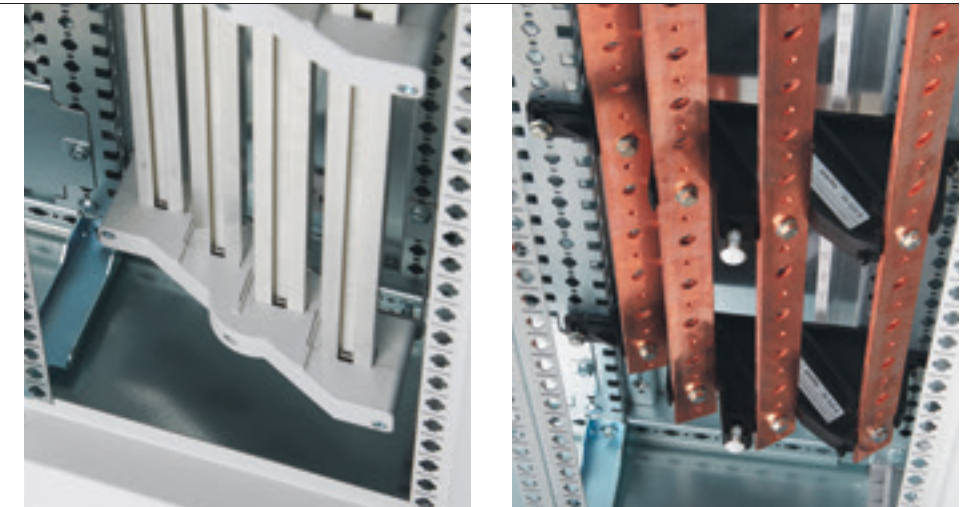
LARGEUR UTILE **340 MM**

GAINE À CÂBLES
INTERNE

LARGEUR UTILE **250 MM**

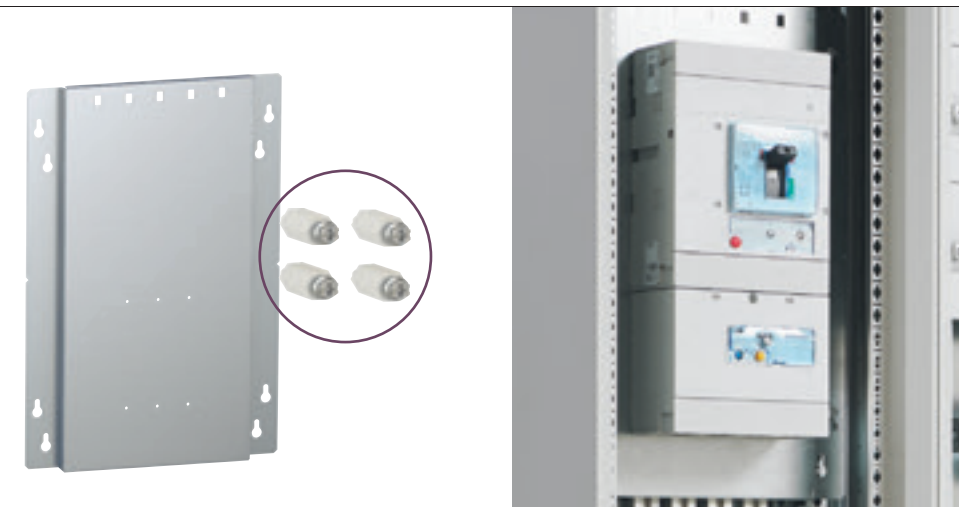
GAINE À CÂBLES INTERNE : DE LA PLACE POUR CÂBLER

La gaine à câbles interne en largeur 250 mm ouvre l'espace de câblage des jeux de barres aluminium et cuivre. La connexion est facilitée par des supports décalés.

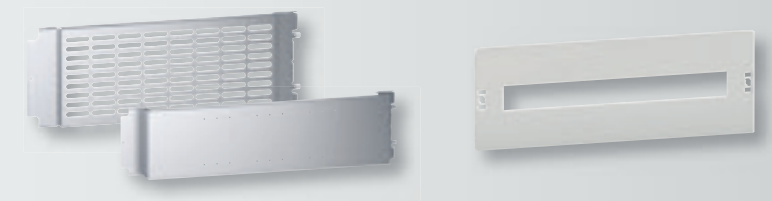


PLATINES PUISSANCE SURVEILLÉE : SUPPORTS ISOLANTS INTÉGRÉS

Les platines pour branchement à puissance surveillée sont livrées avec 4 supports isolants, garantissant une installation Classe II.



Le + XL³ HP : équipements communs à toutes les armoires XL³ HP 630 (platines, rails, plastrons...)



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

XL³ HP 630

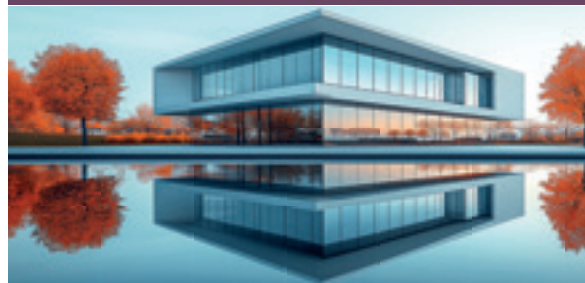
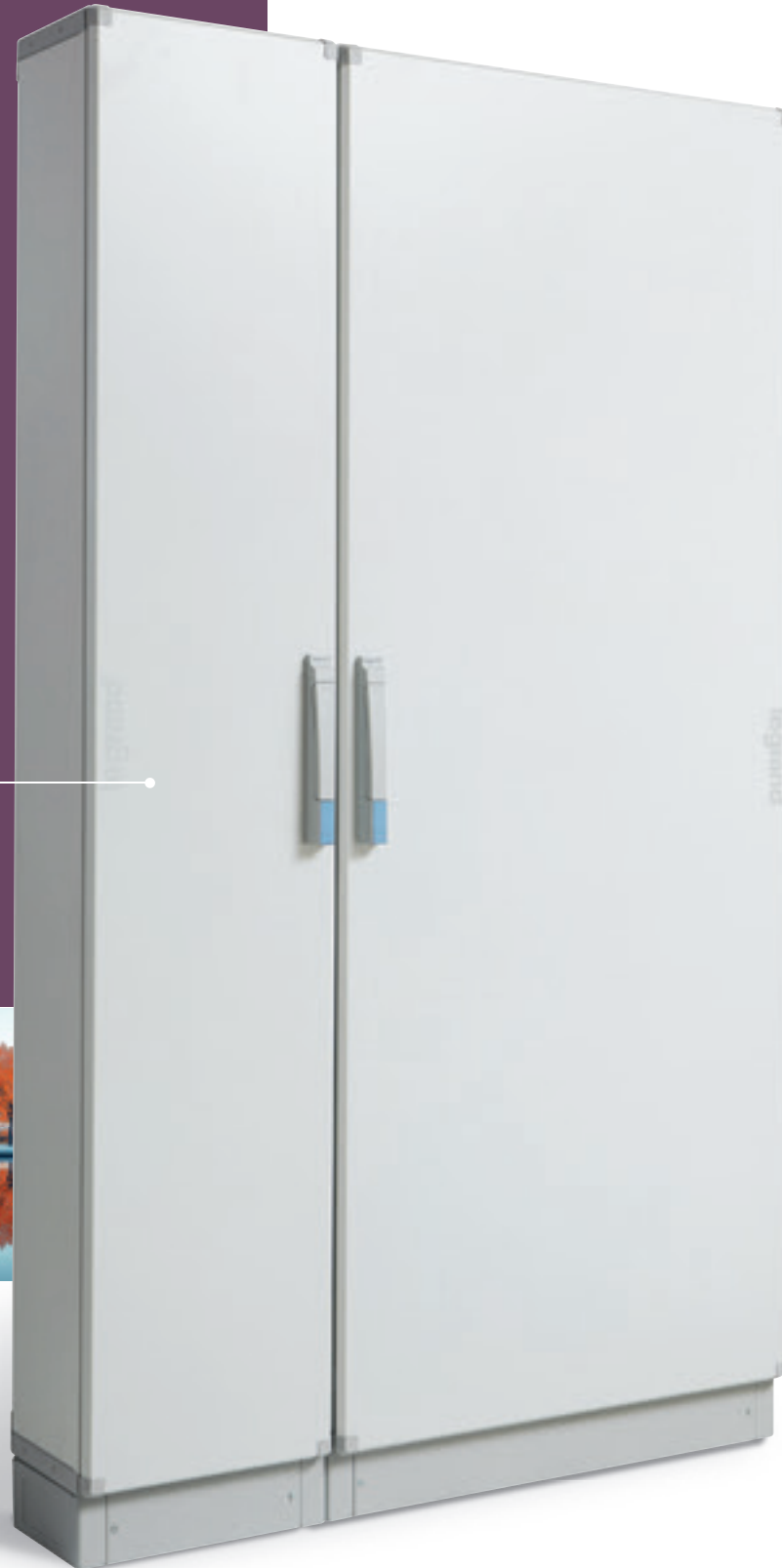
AU SERVICE DES EXIGENCES
PROFESSIONNELLES

UN DESIGN À LA HAUTEUR DE VOS PROJETS

SOBRIÉTÉ ET SÉCURITÉ AU RENDEZ-VOUS

Un revêtement sobre, des poignées fonctionnelles et ergonomiques, une signature Legrand discrète : les armoires XL³ HP 630 s'intègrent avec harmonie dans tous vos projets.

Les portes peuvent recevoir les auxiliaires de commande et de signalisation



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

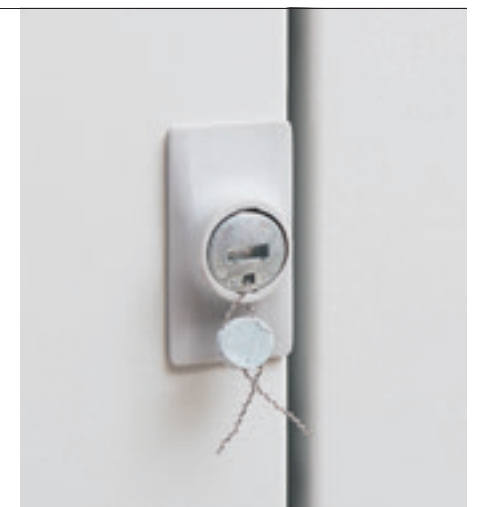
POIGNÉES ERGONOMIQUES

Ouverture et fermeture sans effort avec les poignées à levier des armoires pour hauteurs plastronnables de 1500 à 1950 mm. Elles peuvent être équipées d'un barillet à clé.



PRATIQUE, SÛR : PLASTRON 1/4 DE TOUR PLOMBABLE

Le montage ou le démontage des plastrons se fait en toute simplicité par simple 1/4 de tour plombable.



REDÉFINIR LA PUISSANCE
JUSQU'À 160 A

XL³ HP 160

— AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES —

Hautes capacités, facilité de mise en œuvre, robustesse :
la gamme de coffrets XL³ HP 160 s'intègre parfaitement
dans tous les espaces de proximité.

XL³ HP 160

AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

HAUTES CAPACITÉS,
HAUTES PERFORMANCES

JUSQU'À 288 MODULES DANS UN TABLEAU !

Les coffrets de distribution XL³ HP 160 offrent des capacités étendues : disponibles jusqu'à 8 rangées de 36 modules en version à équiper, ils permettent de répondre à tous les besoins en appareils de protection, mesure et commande.

	24 modules /rangée	HAUTES CAPACITÉS 36 modules /rangée
8 rangées	192	288
7 rangées	168	252
6 rangées	144	216
5 rangées	120	
4 rangées	96	
3 rangées	72	
2 rangées	48	



8 JUSQU'À RANGÉES

8
7
6
5
4
3
2
1

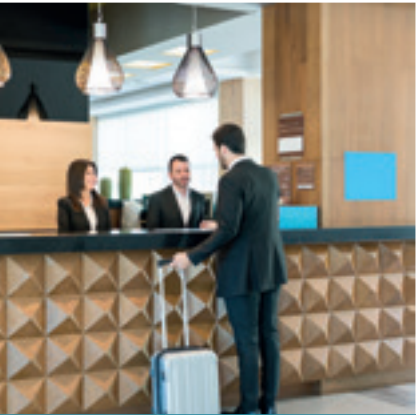
2 LARGEURS DE COFFRETS MÉTAL À ÉQUIPER
24 ET 36 MODULES



COFFRETS DE DISTRIBUTION
XL³ HP 160 / **MÉTAL**



COFFRETS DE DISTRIBUTION
XL³ HP 160 / **ISOLANTS**



COFFRETS DE DISTRIBUTION
XL³ HP 160 / **ENCASTRÉS**

COFFRETS MÉTAL ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées
24 modules/rangée



COFFRETS ISOLANTS ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées
24 modules/rangée



COFFRETS ENCASTRÉS ÉQUIPÉS

2 à 8 rangées
24 modules/rangée



COFFRETS MÉTAL À ÉQUIPER

6 à 8 rangées
24 modules/rangée
36 modules/rangée



COFFRETS ISOLANTS ÉQUIPÉS + ESPACE DÉDIÉ

3 à 6 rangées
24 modules/rangée
Espace libre pour kits de branchement à puissance limitée et à puissance surveillée



COFFRETS ENCASTRÉS ÉQUIPÉS + ESPACE DÉDIÉ

3 à 6 rangées
24 modules/rangée
Espace libre pour kit de branchement à puissance limitée



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42



Pages catalogue
XL³ HP 160 p. 96

XL³ HP 160 MÉTAL

AU PLUS PRÈS DES ÉNERGIES

DES CÂBLES FACILES À RANGER

GAINE À CÂBLES EXTERNE

C'est une innovation Legrand : les coffrets XL³ HP 160 métal 6, 7 et 8 rangées peuvent être équipés d'une gaine à câbles externe, libérant ainsi de la place dans le coffret.



Montage gauche ou droite avec kit de jumelage dédié

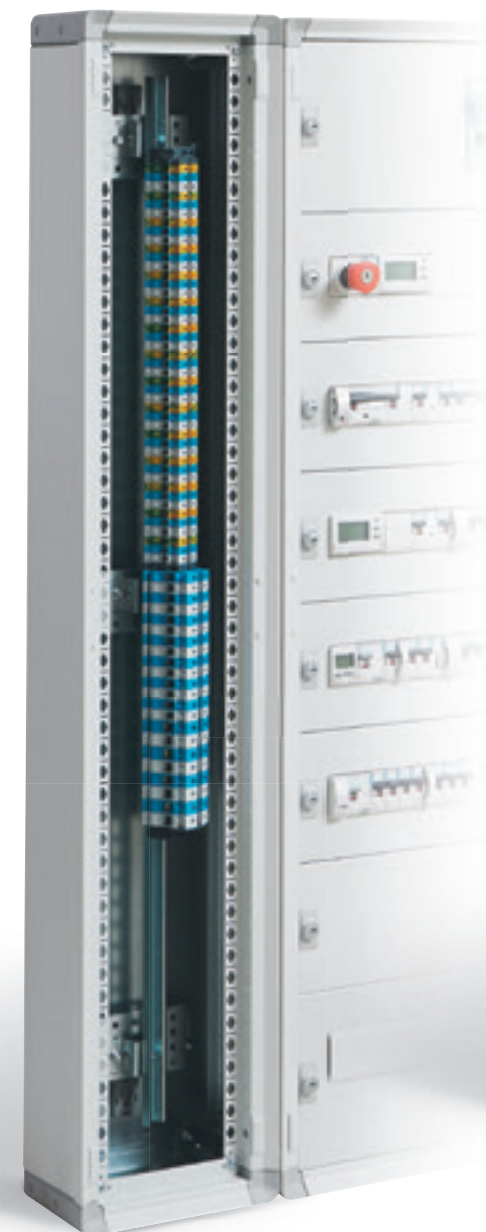


Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAINE À CÂBLES
EXTERNE =
+ DE VOLUME
DE CÂBLAGE
DANS LE COFFRET



Gaine externe équipée de jeux de barres cuivre



Gaine externe équipée de borniers



Gaine externe équipée d'un chemin de câbles

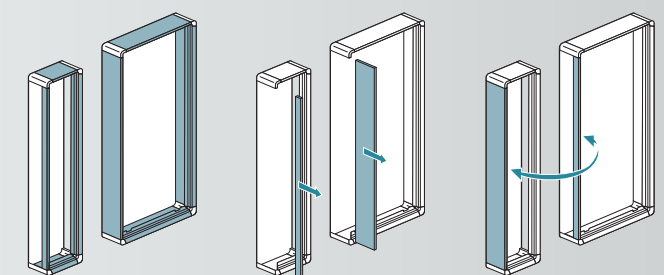


Plastron réversible, fermeture par 1/4 de tour



Astuce de montage

Utiliser un panneau latéral du coffret pour fermer la gaine à câbles externe.



DES RANGÉES FACILES À CÂBLER

OPTIMISATION DE L'INSTALLATION DES COFFRETS À ÉQUIPER

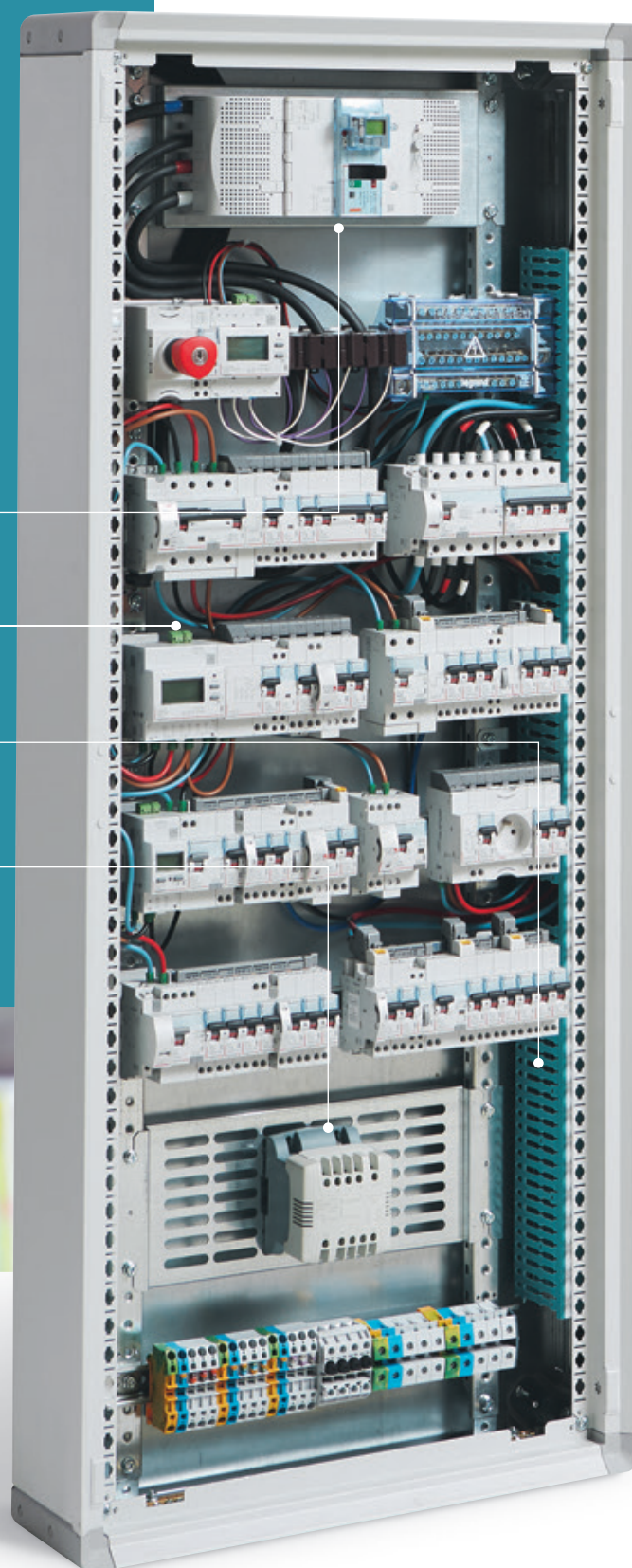
Gain de place, gain de temps : les coffrets XL³ HP 160 métal facilitent le câblage et l'accessibilité pour optimiser le montage et l'implantation des équipements.

Gain de place au montage des disjoncteurs de puissance DPX³ 160

Liberté d'implantation des rangées modulaires

Finition soignée : guidage des fils dans goulotte Lina 25

Fixation de tous types d'appareils sur platine universelle



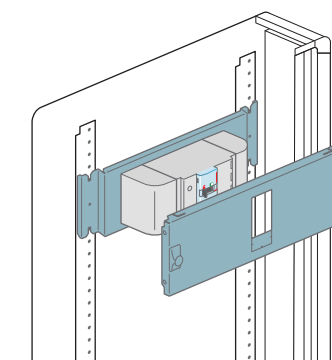
Exemple de configuration d'un coffret XL³ HP 160 métal à équiper



Découvrez le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

GAIN DE PLACE AU MONTAGE DES DPX³ 160

Pour gagner de la place, les disjoncteurs DPX³ 160 peuvent se monter à l'horizontal avec les kits de montage pour les coffrets à équiper 24 et 36 modules. Dans ce cas, l'arrivée des câbles peut se faire depuis la gaine à câbles externe (voir p. 36).



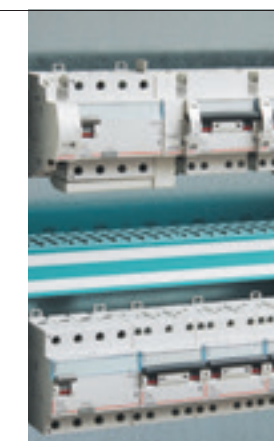
Kit de montage des DPX³ 160 en horizontal composé d'une platine et d'un plastron

LIBERTÉ D'IMPLANTATION DES RANGÉES MODULAIRES

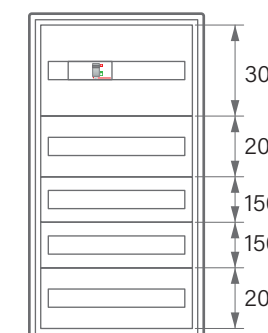
Les coffrets XL³ HP 160 à équiper offrent toute liberté de configuration. Suivant les besoins de l'installation, les rails destinés aux appareils modulaires et aux borniers peuvent être montés suivant 3 entraxes : 150 mm, 200 mm et 300 mm.



Entraxe 150 mm



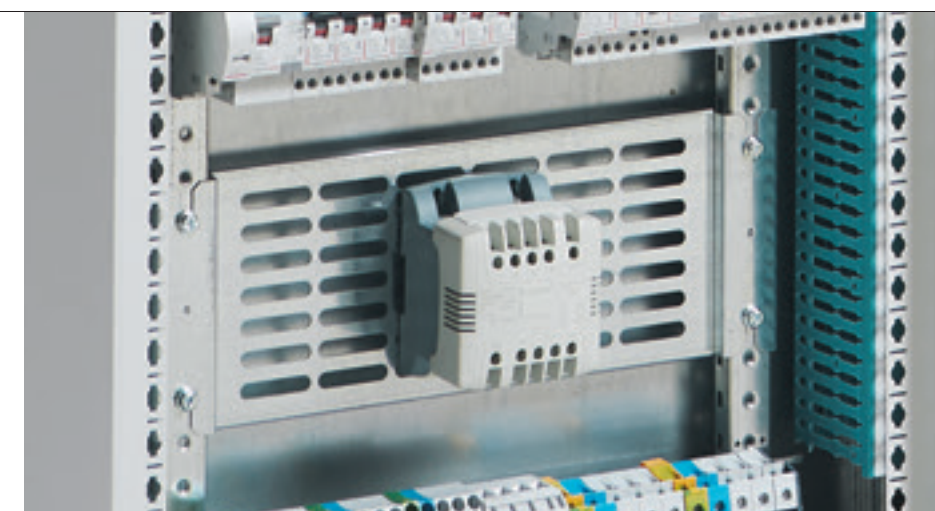
Entraxe 200 mm



Exemple de coffret à équiper avec plastrons montés suivant différents entraxes

FIXATION DE TOUS TYPES D'APPAREILS SUR PLATINE UNIVERSELLE

La platine universelle perforée permet de recevoir tous types d'appareils : alimentations, transformateurs de commande... Disponible en largeur 24 et 36 modules, elle se fixe directement sur les montants fonctionnels.



L'ALLIANCE DE LA ROBUSTESSE ET DE L'ESTHÉTIQUE

COFFRETS MÉTAL : RIGIDITÉ RENFORCÉE, FINITION SOIGNÉE

Les coffrets métal XL³ HP 160 offrent une robustesse optimale et pérenne. Ils peuvent être équipés de portes métal pleines ou vitrées, et s'intègrent à la plupart des espaces en toute sobriété.



Porte vitrée plate : besoin de contrôles visuels rapides et réguliers des protections et des commandes



Découvrez le logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 p. 42

RIGIDITÉ RENFORCÉE SUR LES PANNEAUX ET LES ANGLES

Dès la conception, la rigidité des coffrets XL³ HP 160 a été repensée pour une tenue optimisée.



Renforts de rigidité sur les panneaux latéraux



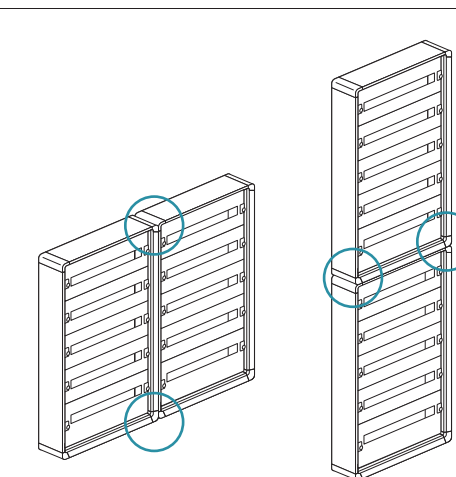
Plots de maintien dans les angles

RIGIDITÉ RENFORCÉE AU JUMELAGE

Les angles des coffrets sont équipés d'une armature métallique, assurant une rigidité optimale lorsque 2 coffrets sont jumelés entre eux, en horizontal ou en vertical.



Angles avec armature métallique



DES PORTES POUR TOUTES VOS CONFIGURATIONS

Tous les coffrets XL³ HP 160 peuvent être équipés de portes. Réversibles, elles sont livrées avec poignée 1/4 de tour.



Porte métal plate : accès peu fréquents au coffret



Porte métal galbée : besoin de monter des auxiliaires de commande et de signalisation

REDÉFINIR L'ÉTUDE

XLPro4

— AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ —

Pour tous vos projets tertiaires jusqu'à 6300 A, la suite logicielle XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300 est le duo indispensable pour gagner en efficacité.

De la note de calcul au schéma électrique, de l'implantation au chiffrage, vous concevez intégralement tous vos tableaux de distribution.

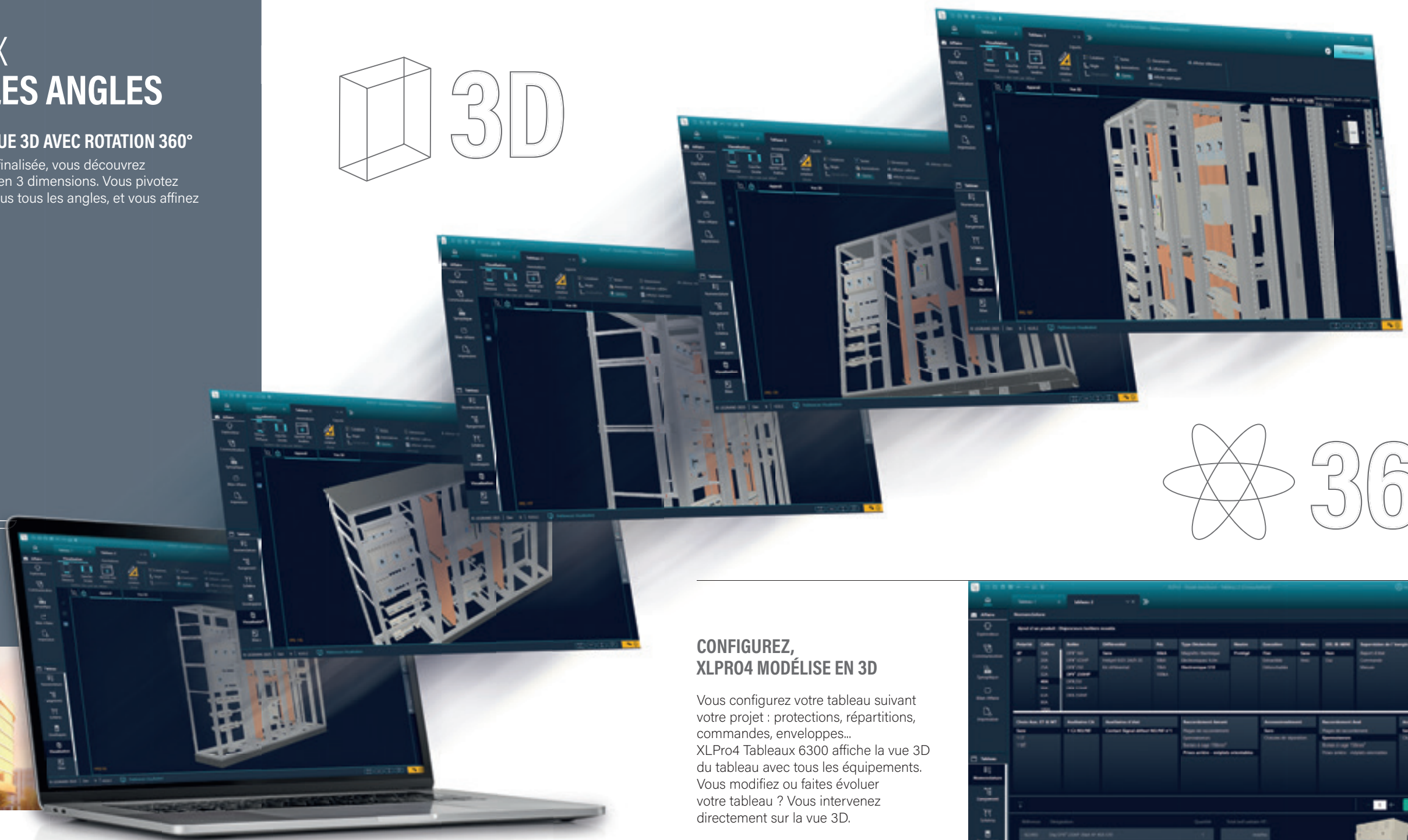
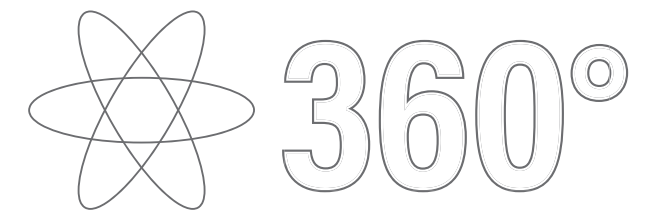
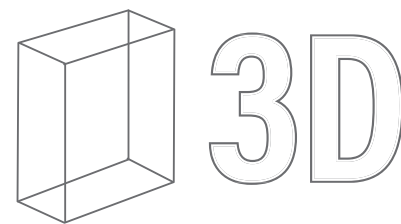
XLPro4

AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

VOS TABLEAUX SOUS TOUS LES ANGLES

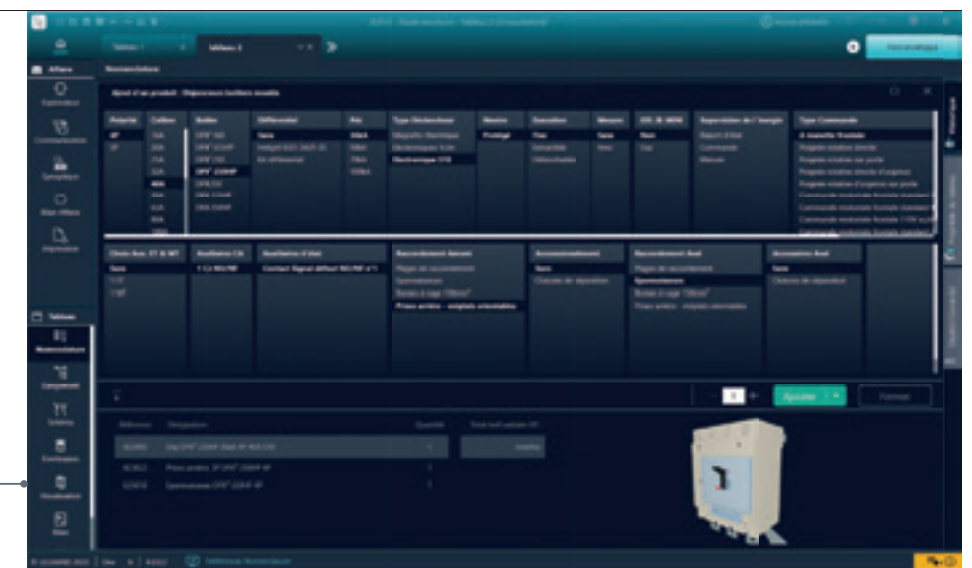
EXCLUSIVITÉ LEGRAND : VUE 3D AVEC ROTATION 360°

Dès que votre implantation est finalisée, vous découvrez la visualisation de vos tableaux en 3 dimensions. Vous pivotez la vue à 360° pour une vision sous tous les angles, et vous affinez votre étude en toute liberté.



CONFIGUREZ, XLPRO4 MODÉLISE EN 3D

Vous configurez votre tableau suivant votre projet : protections, répartitions, commandes, enveloppes... XLPro4 Tableaux 6300 affiche la vue 3D du tableau avec tous les équipements. Vous modifiez ou faites évoluer votre tableau ? Vous intervenez directement sur la vue 3D.



Visualisation

Dès que vous avez choisi votre enveloppe, vous pouvez afficher la vue 3D en cliquant sur le bouton visualisation.

XLPro4

AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

LE DUO INDISPENSABLE POUR VOS ÉTUDES JUSQU'À 6300 A

XLPRO4 CALCUL 6300 + XLPRO4 TABLEAUX 6300

Avec la suite logiciels XLPro4, vous disposez de tous les outils nécessaires à l'étude de vos tableaux, quelle que soit la puissance de votre projet, jusqu'à 6300 A.



$\sqrt{i^2t}$



Depuis XLPro4 Calcul 6300,
vous exportez l'étude réalisée

Depuis XLPro4 Tableaux 6300,
vous importez le fichier

1

VOUS GÉNÉREZ LE SCHÉMA ÉLECTRIQUE ET VOUS ÉDITEZ LA NOTE DE CALCUL

- Calculs rapides et automatiques
- Définition du bilan de puissance et des caractéristiques électriques
- Définition de l'association des appareillages de protection (filiation et sélectivité)
- Génération de la note de calcul et du schéma électrique



Le logiciel XLPro4 Calcul 6300 vous permet de tracer le schéma électrique, de le modifier à tout moment et de générer les caractéristiques des circuits

2

VOUS COMPLÉTEZ, ORGANISEZ, VISUALISEZ ET CHIFFREZ VOTRE ÉTUDE

- Implantation des produits et détermination de la répartition de l'enveloppe
- Réalisation du schéma unifilaire et multifilaire
- Aide au choix des coffrets et armoires
- Visualisation 3D et chiffrage complet
- Édition d'un dossier technique



Le logiciel XLPro4 Tableaux 6300 vous permet d'organiser le positionnement des différents appareils de protection et de choisir le mode de répartition souhaité



RETROUVEZ ET TÉLÉCHARGEZ XLPRO4 SUR :
[Legrand.fr/Espace professionnels/Outils](https://www.legrand.fr/Espace_professionnels/Outils)

Activation des logiciels en contactant
votre interlocuteur commercial Legrand
(coordonnées au dos du document)



XLPro4 Calcul bénéficie du droit d'usage de la marque ELIE BT 2023 et sera soumis au test de conformité au référentiel technique de la marque ELIE BT 2025, pour garantir l'exactitude de vos calculs et la conformité aux normes et fascicule de documentation en vigueur.

XLPro4

AU SERVICE DE L'EFFICACITÉ

SE FORMER POUR BIEN MAÎTRISER

LES FORMATIONS INNOVAL

Pour gagner en autonomie et en efficacité sur vos études réalisées avec la suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 et Tableaux 6300, Innoval, centre de formation agréé, propose des formations à distance et en présentiel dans nos Directions régionales/Innoval, réparties dans toute la France.

Retrouvez toutes les informations sur www.legrand.fr/pro dans l'onglet dédié aux formations :

- les thématiques,
- les programmes,
- les dates et lieux...

INNOVAL
CONNEXION, INSPIRATION, FORMATION.

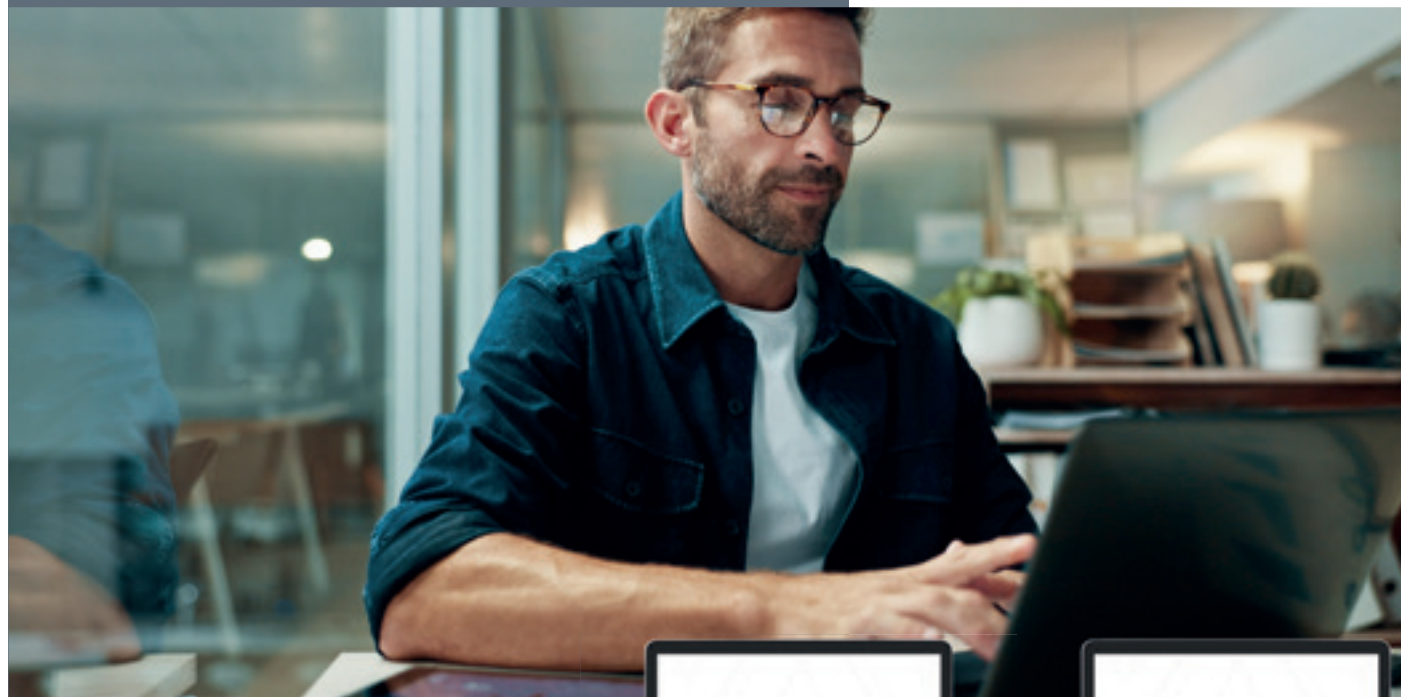


SE FORMER EN PRÉSENTIEL DANS L'UN DE NOS CENTRES INNOVAL

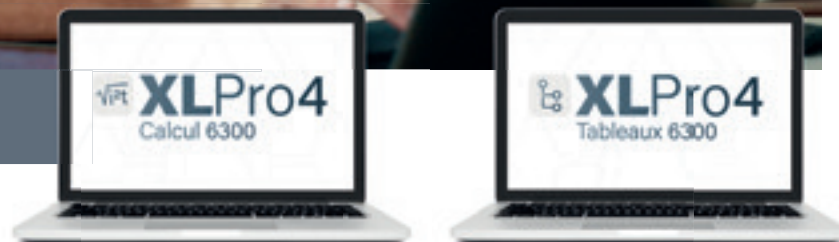
Nos formations permettent de :

- maîtriser rapidement l'utilisation de la suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300,
- optimiser vos études : note de calcul, implantation des appareils, édition d'un dossier technique,
- découvrir les solutions de distribution de l'énergie.

Un ordinateur vous est fourni pendant la durée de la formation.



DÉCOUVREZ L'OFFRE XL³ HP À TRAVERS L'UTILISATION DE LA SUITE LOGICIELS XLPRO4



À RETROUVER SUR LEGRAND.FR/PRO

Toutes les formations, le planning et les modalités d'inscription



SE FORMER EN E-LEARNING DEPUIS LA PLATEFORME INNOVAL EN LIGNE

Pour compléter vos formations présentielles à votre rythme et en toute autonomie, vous avez accès, grâce à "Innoval en ligne", à des contenus variés et interactifs autour de la puissance, du photovoltaïque, de l'IRVE, des schémas de liaison à la terre...

Pour découvrir les contenus, rendez-vous sur www.legrand.fr/pro/formations-en-ligne.

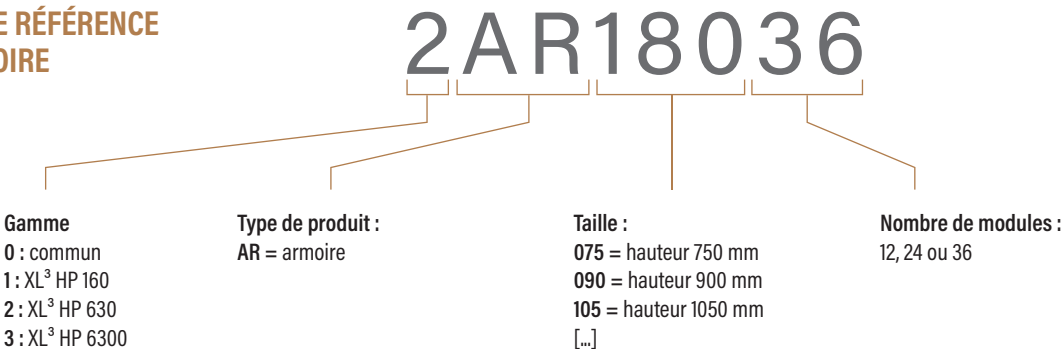


"Innoval en Ligne" est en libre accès gratuit, pour vous former à distance.

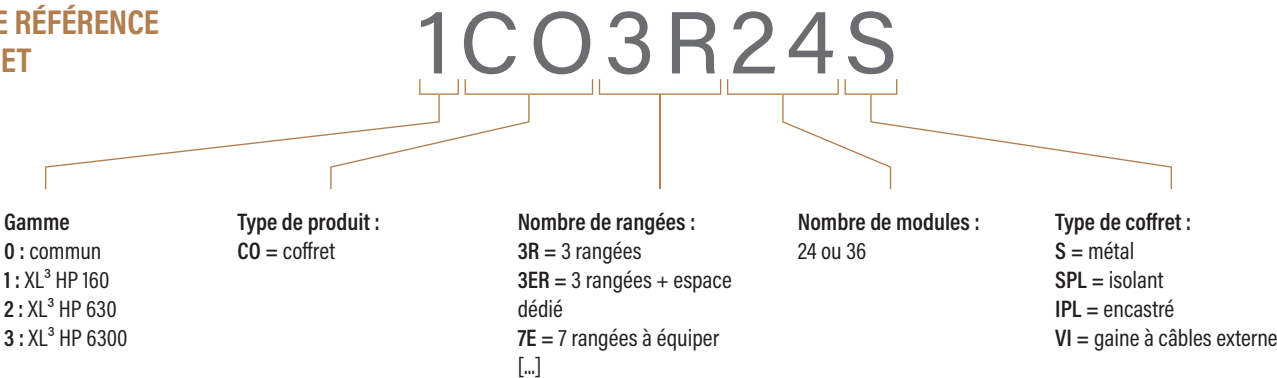


UN NOUVEAU MODE DE RÉFÉRENCEMENT

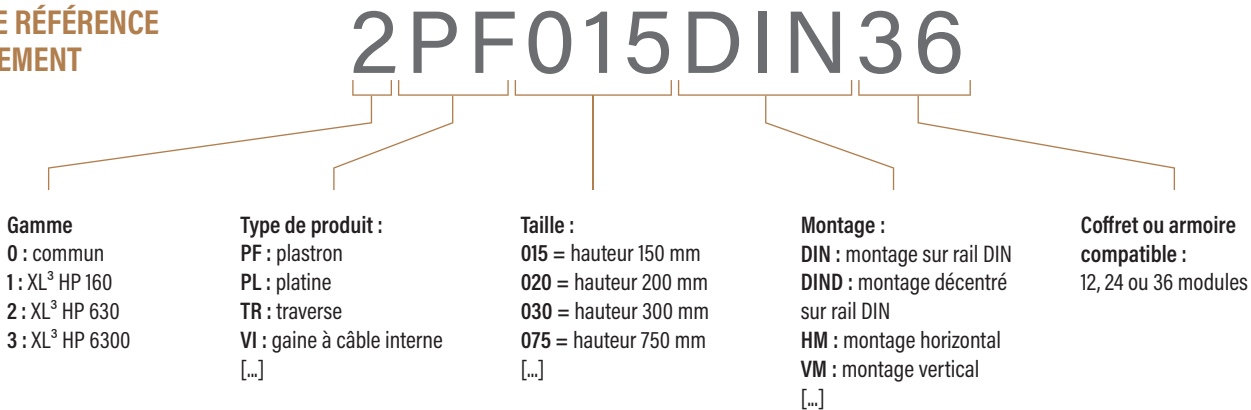
EXEMPLE DE RÉFÉRENCE
D'UNE ARMOIRE



EXEMPLE DE RÉFÉRENCE
D'UN COFFRET

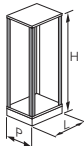
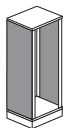
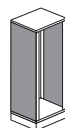
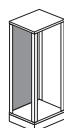
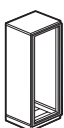


EXEMPLE DE RÉFÉRENCE
D'UN ÉQUIPEMENT



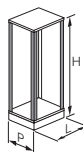
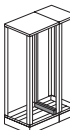
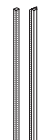
XL³ HP 6300

tableau de choix armoires assemblables

			MONTANTS DE STRUCTURE	TOITS-BASES					PANNEAUX					PANNEAUX (suite)								CADRES DE FINITION	PORTES	
									Montage latéral 					Montage latéral 				Montage arrière 			 Galbées 			
Hauteur (mm)		Largeur (mm)	Toutes profondeurs	Profondeur (mm)					Profondeur (mm)					Profondeur (mm)						Toutes profondeurs		Toutes profondeurs	Toutes profondeurs	
Extérieure	Plastronnable			400	600	800	1000	1200	400		600			800		1000		1200						
									IP 30	IP 55	IP 30	IP 55		IP 30	IP 55	IP 30	IP 55	IP 30	IP 55	IP 30	IP 55		Pleines	Vitrées
1800	1700	450	3M180	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04018030	3PAP04018055	3PAP06018030	3PAP06018055	3PAP08018030	3PAP08018055	3PAP10018030	3PAP10018055	3PAP12018030	3PAP12018055	3PAP04518030	3PAP04518055	3FP045180	3PBM045180	3PBV045180	
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120											3PAP06018030	3PAP06018055	3FP060180	3PBM060180	3PBV060180	
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120											3PAP07018030	3PAP07018055	3FP070180	3PBM070180	3PBV070180	
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120											3PAP08018030	3PAP08018055	3FP080180	3PBM080180	3PBV080180	
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120											3PAP10018030	3PAP10018055	3FP100180	3PBM100180	3PBV100180	
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120											3PAP14018030	3PAP14018055	3FP140180	-	-	
2000	1900	450	3M200	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04020030	3PAP04020055	3PAP06020030	3PAP06020055	3PAP08020030	3PAP08020055	3PAP10020030	3PAP10020055	3PAP12020030	3PAP12020055	3PAP04520030	3PAP04520055	3FP045200	3PBM045200	3PBV045200	
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120											3PAP06020030	3PAP06020055	3FP060200	3PBM060200	3PBV060200	
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120											3PAP07020030	3PAP07020055	3FP070200	3PBM070200	3PBV070200	
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120											3PAP08020030	3PAP08020055	3FP080200	3PBM080200	3PBV080200	
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120											3PAP10020030	3PAP10020055	3FP100200	3PBM100200	3PBV100200	
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120											3PAP14020030	3PAP14020055	3FP140200	--	-	
2200	2100	450	3M220	3TBP045040	3TBP045060	3TBP045080	3TBP045100	3TBP045120	3PAP04022030	3PAP04022055	3PAP06022030	3PAP06022055	3PAP08022030	3PAP08022055	3PAP10022030	3PAP10022055	3PAP12022030	3PAP12022055	3PAP04522030	3PAP04522055	3FP045220	3PBM045220	3PBV045220	
		600		3TBP060040	3TBP060060	3TBP060080	3TBP060100	3TBP060120											3PAP06022030	3PAP06022055	3FP060220	3PBM060220	3PBV060220	
		700		3TBP070040	3TBP070060	3TBP070080	3TBP070100	3TBP070120											3PAP07022030	3PAP07022055	3FP070220	3PBM070220	3PBV070220	
		800		3TBP080040	3TBP080060	3TBP080080	3TBP080100	3TBP080120											3PAP08022030	3PAP08022055	3FP080220	3PBM080220	3PBV080220	
		1000		3TBP100040	3TBP100060	3TBP100080	3TBP100100	3TBP100120											3PAP10022030	3PAP10022055	3FP100220	3PBM100220	3PBV100220	
		1400		-	-	3TBP140080	3TBP140100	3TBP140120											3PAP14022030	3PAP14022055	3FP140220	-	-	

XL³ HP 6300

tableau de choix armoires assemblables - équipements

				SOCLES Socle à composer : 4 plots + 2 plinthes de largeur + 2 plinthes de profondeur							SOCLES (suite) Socle à composer + plinthes internes en cas d'armoires jumelées						GAINES À CÂBLES INTERNES ⁽¹⁾				
																		KITS MONTANTS FONCTIONNELS	PLASTRONS PLEIN MÉTAL		
										PLINTHES EXTERNES (lot de 2)										PLINTHES INTERNES (en cas d'armoires jumelées)	
Hauteur (mm)		Largeur (mm)		Pour pose sur largeur de l'armoire	Pour pose sur profondeur de l'armoire						Profondeur (mm)					Toutes profondeurs	Toutes profondeurs	Toutes profondeurs			
Extérieure	Plastronnable				400	600	800	1000	1200		400	600	800	1000	1200			Largeur de gaine (mm)			
																		200	300	400	
1800	1700	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120		3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP180	-	-	-	-	
		600	3ZFRC	3ZFRC060													-	-	-	-	
		700	3ZFRC	3ZFRC070													-	-	-	-	
		800	3ZFRC	3ZFRC080													-	-	-	-	
		1000	3ZFRC	3ZFRC100													3VI180	3PF180PVI	3PF180P030	3PF180P045	
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-	-		-				
2000	1900	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120		3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP200	-	-	-	-	
		600	3ZFRC	3ZFRC060													-	-	-	-	
		700	3ZFRC	3ZFRC070													-	-	-	-	
		800	3ZFRC	3ZFRC080													-	-	-	-	
		1000	3ZFRC	3ZFRC100													3VI200	3PF200PVI	3PF200P030	3PF200P045	
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-	-						
2200	2100	450	3ZFRC	3ZFRC045	3ZFRC040	3ZFRC060	3ZFRC080	3ZFRC100	3ZFRC120		3ZLIC040	3ZLIC060	3ZLIC080	3ZLIC100	3ZLIC120	3SP220	-	-	-	-	
		600	3ZFRC	3ZFRC060													-	-	-	-	
		700	3ZFRC	3ZFRC070													-	-	-	-	
		800	3ZFRC	3ZFRC080													-	-	-	-	
		1000	3ZFRC	3ZFRC100													3VI220	3PF220PVI	3PF220P030	3PF220P045	
		1400	Socle monobloc		-	-	3ZFRC140080	3ZFRC140100	3ZFRC140120	-	-	-	-	-	-						

1 : les gaines à câbles internes sont disponibles uniquement en armoire largeur 1000 mm

XL³ HP 6300

toits-bases, montants de structure et panneaux pour armoires assemblables

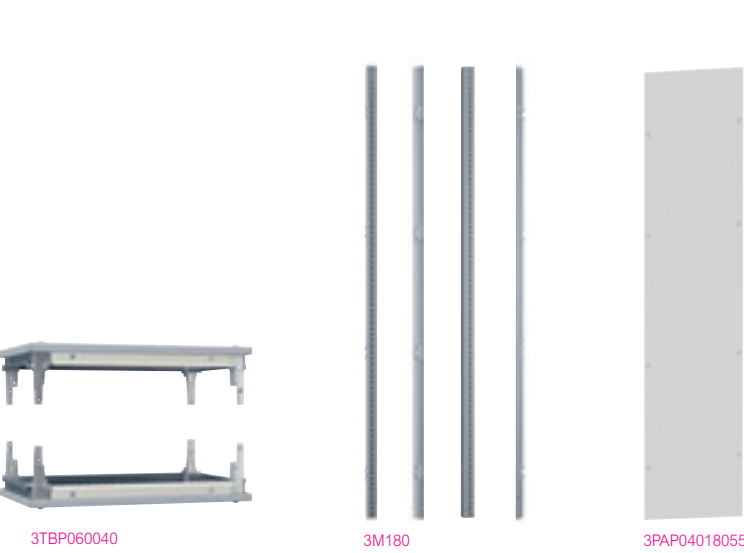


Tableau de choix **p. 52**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2. Constituées d'un ensemble montants de structure, toit-base, panneaux arrières et latéraux. Peuvent être équipées d'un socle hauteur 100 mm (p. 57). Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 6300 A. Jumelage horizontal possible avec kits réf. 3KJLATE et 3KJLATI (p. 60)
IP 30 - IK 07 sans porte
IP 55 - IK 08 avec panneaux IP 55, porte vitrée et en cas de jumelage utiliser le joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 60)
IP 55 - IK 10 avec panneaux IP 55, porte pleine et en cas de jumelage utiliser le joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 60)

Réf.	Toits-bases
	Equipés avec liaison de terre et de plaques passe-câbles en partie basse. Reçoivent les montants de structure Gris RAL 7004
	Profondeur 400 mm
	Largeur (mm)
3TBP045040	450
3TBP060040	600
3TBP070040	700
3TBP080040	800
3TBP100040	1000
	Profondeur 600 mm
	Largeur (mm)
3TBP045060	450
3TBP060060	600
3TBP070060	700
3TBP080060	800
3TBP100060	1000
	Profondeur 800 mm
	Largeur (mm)
3TBP045080	450
3TBP060080	600
3TBP070080	700
3TBP080080	800
3TBP100080	1000
3TBP140080	1400
	Profondeur 1000 mm
	Largeur (mm)
3TBP045100	450
3TBP060100	600
3TBP070100	700
3TBP080100	800
3TBP100100	1000
3TBP140100	1400
	Profondeur 1200 mm
	Largeur (mm)
3TBP045120	450
3TBP060120	600
3TBP070120	700
3TBP080120	800
3TBP100120	1000
3TBP140120	1400



Tableau de choix **p. 52**

Se fixent sur l'ensemble toit-base. Reçoivent les panneaux (montage latéral ou arrière). Avec repérage pour indiquer la position de montage des traverses de profondeur (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300)
Jeu de 4 montants : 2 montants gris RAL 7035 et 2 montants acier galvanisé
Hauteur extérieure de l'armoire (mm)
1800
2000
2200

Réf.	Montants de structure
	Se fixent sur l'ensemble toit-base. Reçoivent les panneaux (montage latéral ou arrière). Avec repérage pour indiquer la position de montage des traverses de profondeur (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300) Jeu de 4 montants : 2 montants gris RAL 7035 et 2 montants acier galvanisé Hauteur extérieure de l'armoire (mm) 1800 2000 2200
	3M180 3M200 3M220

Panneaux	
Montage arrière ou latéral Livrés avec 2 clips de maintien pour un montage facilité Gris RAL 7035	
Hauteur 1800 mm	
Largeur (mm)	
IP 30 (ouies d'aération)	IP 55 (joint d'étanchéité)
3PAP04018030	3PAP04018055
3PAP04518030	3PAP04518055
3PAP06018030	3PAP06018055
3PAP07018030	3PAP07018055
3PAP08018030	3PAP08018055
3PAP10018030	3PAP10018055
3PAP12018030	3PAP12018055
3PAP14018030	3PAP14018055

Panneaux	
Montage arrière ou latéral Livrés avec 2 clips de maintien pour un montage facilité Gris RAL 7035	
Hauteur 2000 mm	
Largeur (mm)	
3PAP04020030	3PAP04020055
3PAP04520030	3PAP04520055
3PAP06020030	3PAP06020055
3PAP07020030	3PAP07020055
3PAP08020030	3PAP08020055
3PAP10020030	3PAP10020055
3PAP12020030	3PAP12020055
3PAP14020030	3PAP14020055

Panneaux	
Montage arrière ou latéral Livrés avec 2 clips de maintien pour un montage facilité Gris RAL 7035	
Hauteur 2200 mm	
Largeur (mm)	
3PAP04022030	3PAP04022055
3PAP04522030	3PAP04522055
3PAP06022030	3PAP06022055
3PAP07022030	3PAP07022055
3PAP08022030	3PAP08022055
3PAP10022030	3PAP10022055
3PAP12022030	3PAP12022055
3PAP14022030	3PAP14022055

XL³ HP 6300

équipements pour armoires assemblables



Tableau de choix **p. 52**

Réf.	Socles à composer
	Gris RAL 7004 Possibilité de superposer 2 socles avec le kit d'association réf. 3ZFRD
3ZFRC	Plots Jeu de 4 plots - Hauteur 100 mm
	Plinthes externes Jeu de 2 plinthes Pour armoires largeur ou profondeur (mm) 400 450 600 700 800 1000 1200
3ZFRC040 3ZFRC045 3ZFRC060 3ZFRC070 3ZFRC080 3ZFRC100 3ZFRC120	Plinthes internes A ajouter en cas d'armoires jumelées Prédécoupées pour faciliter le passage des câbles entre les armoires Jeu de 2 plinthes Pour armoires profondeur (mm) 400 600 800 1000 1200
3ZLIC040 3ZLIC060 3ZLIC080 3ZLIC100 3ZLIC120	

Réf.	Socles monoblocs
	Possibilité de superposer 2 socles avec le kit d'association réf. 3ZFRD Pour armoires largeur et profondeur (mm) 1400 x 800 1400 x 1000 1400 x 1200
3ZFRC140080 3ZFRC140100 3ZFRC140120	
3ZFRD	Kit d'association Permet de superposer 2 socles
	Cadres de finition Pour montage à l'avant ou à l'arrière de l'armoire Se fixent par clips sur les montants de structure Gris RAL 7035
	Hauteur 1800 mm
	Largeur (mm)
3FP045180	450
3FP060180	600
3FP070180	700
3FP080180	800
3FP100180	1000
3FP140180	1400
	Hauteur 2000 mm
	Largeur (mm)
3FP045200	450
3FP060200	600
3FP070200	700
3FP080200	800
3FP100200	1000
3FP140200	1400
	Hauteur 2200 mm
	Largeur (mm)
3FP045220	450
3FP060220	600
3FP070220	700
3FP080220	800
3FP100220	1000
3FP140220	1400

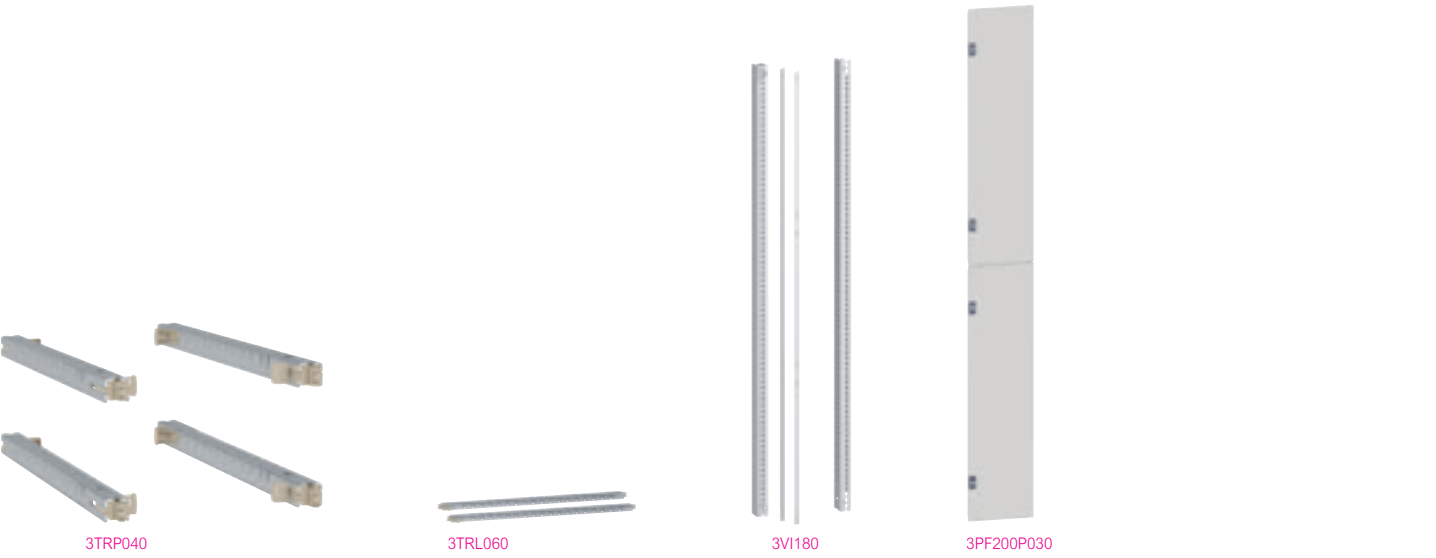


Tableau de choix **p. 52**

Réf.	Montants supports plastrons
<i>3SP180</i> <i>3SP200</i> <i>3SP220</i>	Jeu de 2 montants pour fixer les plastrons Se fixent par vis sur les montants de structure Pour armoires hauteur (mm) 1800 2000 2200
<i>3TRP040</i> <i>3TRP060</i> <i>3TRP080</i>	Traverses à montage rapide
	Traverses de profondeur Se fixent sans outil sur les traverses de profondeur des armoires de largeur utile jusqu'à 800 mm Avec repérage pour faciliter le centrage de la platine de montage Jeu de 2 traverses Pour armoires profondeur (mm) 400 600 800
	Traverses de largeur Se fixent sans outil sur les traverses de profondeur des armoires largeur jusqu'à 800 mm. Pour les largeurs supérieures, ajouter un montant de structure intermédiaire. Avec repérage pour faciliter le centrage de la platine de montage (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300) Jeu de 2 traverses Pour armoires largeur (mm) 450 600 700 800
	Montants de structure intermédiaires Profilés renforcés pour le montage des traverses de profondeur en armoires profondeur 1000 et 1200 mm ou de traverses de largeur en armoires largeur supérieure à 800 mm Se fixent sur la structure Livrés à l'unité et avec équerres de fixation Hauteur (mm) <i>3PRA155</i> <i>3PRA165</i> <i>3PRA170</i> <i>3PRA175</i> <i>3PRA185</i> <i>3PRA190</i> <i>3PRA210</i>

Réf.	Profilés de montage
<i>3PR030</i> <i>3PR035</i> <i>3PR040</i> <i>3PR050</i> <i>3PR060</i> <i>3PR070</i> <i>3PR090</i> <i>3PR110</i> <i>3PR130</i> <i>3PR150</i> <i>3PR160</i> <i>3PR170</i> <i>3PR180</i> <i>3PR190</i> <i>3PR210</i>	Se fixent sur la structure pour réaliser un châssis partiel Jeu de 2 profilés Livrés avec équerres de fixation Longueur/hauteur des profilés (mm) 300 350 400 500 600 700 900 1100 1300 1500 1600 1700 1800 1900 2100
<i>3VI180</i> <i>3VI200</i> <i>3VI220</i>	Gaines à câbles internes
	Kits montants fonctionnels Montage des 2 montants fonctionnels à droite ou à gauche : - dans armoire largeur 800 mm pour gaine interne largeur 200 mm - dans armoire largeur 1000 mm pour gaine interne largeur 200, 300, 400 mm Composés de : - 2 montants fonctionnels - 2 supports de plastrons - 1 profilé de finition A équiper de plastrons pleins (à commander séparément) Pour armoires hauteur (mm) 1800 2000 2200
	Plastrons pleins métal Livrés en 2 parties avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables Largeur des montants fonctionnels 50 mm Pour armoires hauteur (mm) Largeur du plastron (mm)
	<i>3PF180PVI</i> 1800 150 <i>3PF200PVI</i> 2000 150 <i>3PF220PVI</i> 2200 150 <i>3PF180P030</i> 1800 250 <i>3PF200P030</i> 2000 250 <i>3PF220P030</i> 2200 250 <i>3PF180P045</i> 1800 350 <i>3PF200P045</i> 2000 350 <i>3PF220P045</i> 2200 350

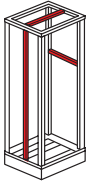


Tableau de choix **p. 52**

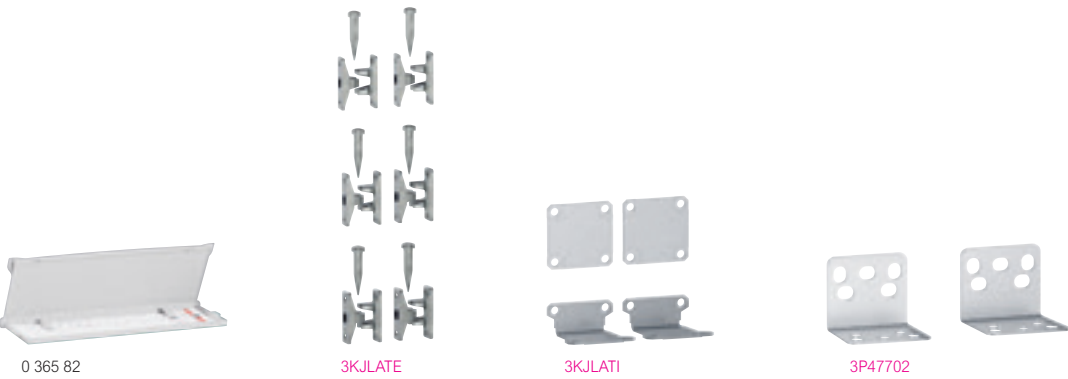
Réversibles
Livrées avec poignée à levier avec ouverture par bouton poussoir
Possibilité d'équiper les poignées avec des barilletts à clé interchangeables à commander séparément
2 points de fermeture haut et bas
Gris RAL 7035

Réf.	Portes galbées
<i>3PBM045180</i> <i>3PBM060180</i> <i>3PBM070180</i> <i>3PBM080180</i> <i>3PBM100180</i>	Distance plastron/porte : - pleine métal : 58 mm - vitrée : 53 mm Hauteur 1800 mm Largeur (mm) 450 600 700 800 1000
	Hauteur 2000 mm Largeur (mm) 450 600 700 800 1000
	Hauteur 2200 mm Largeur (mm) 450 600 700 800 1000
	Hauteur 2400 mm Largeur (mm) 450 600 700 800 1000

Réf.	Accessoires pour portes
<i>3CLMA2433A</i> <i>3CLMA</i>	Poignées à levier Equipée d'un barillet à clé type 2433A Livrée avec 2 clés A équiper d'un barillet à clé
<i>0CLKB405</i> <i>0CLKB421</i> <i>0CLKB455</i> <i>0CLKB1242E</i> <i>0CLKB2433A</i> <i>0CLKBDB</i>	Barilletts à clé pour poignées à levier Livrés avec 2 clés (sauf réf. 0CLKBDB) Type 405 Type 421 Type 455 Type 1242E Type 2433A Empreinte double barre

XL³ HP 6300

accessoires et équipements pour armoires assemblables



Réf.	Pochettes plastique adhésives pour plans				
0 365 80 0 365 81 0 097 99	Ouvertes				
	Rigides				
	Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple et incolore transparente				
0 365 82	Fermée - IP 30				
	Rigide				
	Gris RAL 7035				

Réf.	Kits de jumelage horizontal				
3KJLATE 3KJLATI	Associer 1 kit de jumelage réf. 3KJLATE et 2 kits de jumelage réf. 3KJLATI pour jumeler 2 armoires ou 1 armoire et 1 gaine à câbles externe				
	Kit de jumelage pour fixation extérieure				
	Se monte sur les montants de structure				
	Kit de jumelage pour fixation intérieure				
	Se monte sur le toit-base et les montants de structure				
3KIP55	A commander par 2				
	Joint d'étanchéité IP 55				
	Se fixe entre 2 structures				
	Livré prêt à l'emploi, autocollant				
	Longueur 2 x 10 m				
3P47702 3KLIFTA 3KLIFTB	Accessoires de montage				
	Equerres de maintien mural				
	Jeu de 2				
	Anneaux de levage				
	Jeu de 4				
	Cornières de levage				
	Jeu de 2				

XL³ HP 6300

montage des appareils modulaires DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail

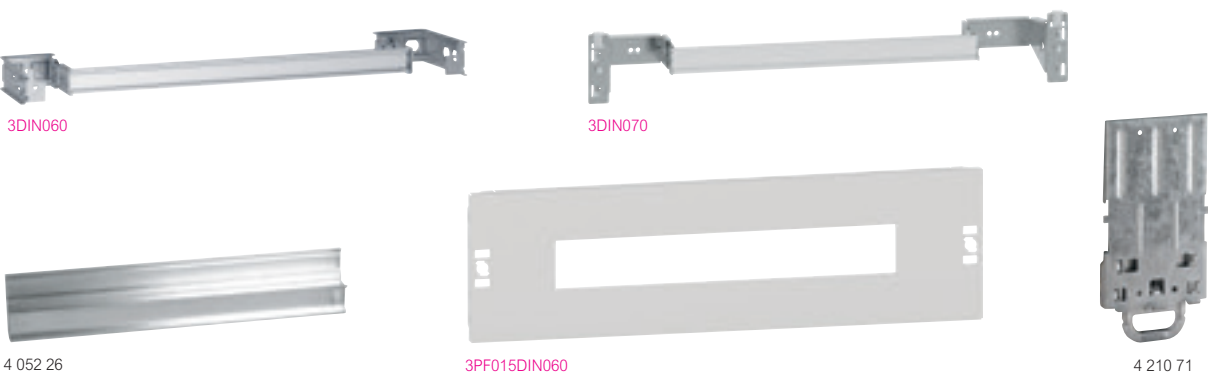
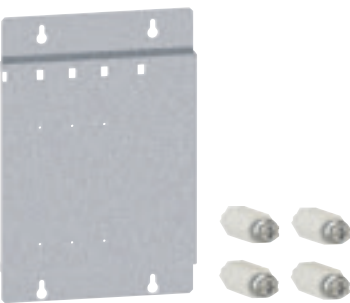


Tableau de choix des équipements p. 54

Réf.	Rails
3DIN045 3DIN060	Réglables en profondeur Reçoivent les répartiteurs de rangée HX ³ 125 A (p. 110) Permettent le montage des DPX ³ 160, DPX ³ 250 et DPX-IS 250 avec les adaptateurs pour montage sur rail Se fixent sur les montants fonctionnels Reçoivent le bracelet de circulation de filerie réf. 0BGH (p. 73)
	Fixation par vis Compatibles avec les goulottes verticales ≤ larg. 40 x prof. 60 mm 15 modules - Pour armoires largeur 450 mm 24 modules - Pour armoires largeur 600 mm
	Fixation sans outil Compatibles avec les goulottes verticales ≤ larg. 80 x prof. 80 mm 24 modules - Pour armoires largeur 700 mm 29 modules - Pour armoires largeur 800 mm 36 modules - Pour armoires largeur 1400 mm
	Montage des DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail
	Adaptateurs pour montage sur rail Permettent le montage des DPX ³ avec ou sans commande rotative sur rail
4 210 71 4 210 73 4 210 68 4 210 72 4 210 74 4 210 69 4 210 58 0 262 39	Pour DPX ³ 160 Pour DPX ³ 160 avec différentiel Pour DPX ³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée Pour DPX ³ 250, permet également de monter 1 DPX ³ 250 AB, avec ou sans différentiel Pour DPX ³ 250 avec différentiel Pour DPX ³ 250 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée Pour DPX ³ 160/250 inverseur de sources, version fixe Pour DPX-IS 250
	Réhausse de rail alu Montage sur rail : permet l'alignement en face avant de DX ³ et de DPX ³ 160/250 et DPX-IS 250 montés sur platine réf. 3PLV040FA60/70/80 (p. 64) 20 modules
	Réhausse de rail plastique Montage sur rail : permet l'alignement en face avant de DX ³ et de DPX-IS 250 montés sur platine réf. 3PLV040FA60/70/80 (p. 64) 20 modules
	Vis de fixation
	Lot de 12 vis pour fixation des DPX ³ et DPX-IS sur adaptateurs pour montage sur rail

Réf.	Plastrons métal avec découpe modulaire
3PF015DIN045 3PF015DIN060 3PF015DIN070 3PF015DIN080	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)
	Hauteur 150 mm Pour armoires largeur (mm) 450 600 700 800
	Hauteur 200 mm Pour armoires largeur (mm) 450 600 700 800 1400
	Hauteur 300 mm Pour armoires largeur (mm) 450 600 700 800
	Hauteur 400 mm Pour armoires largeur (mm) 450 600 700 800

XL³ HP 6300 - branchement à puissance surveillée
DPX³ 250, DPX-IS 250, DPX³ 630 ≤ 400 A, DPX-IS 630



3PLV013J45

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) -
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	
2PLVS010JVI 2PLVM040JVI	Platines pour branchement à puissance surveillée - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 61) Pour 1 DPX-IS 630 Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel
3PLV013J45 2PLVM018JVI	
2PF030DIN12 2PF040DIN12 2PFVS013F12 2PFVM018FD12	Plastrons pour branchement à puissance surveillée - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX ³ 250 sans différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec différentiel - Haut. 400 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 600 mm

XL³ HP 6300 - montage des DPX-IS 250, DPX-IS 630 et DPX-IS 1600 sur platine



3PF030DIN045

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) -
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	
3PLV010F01 3PLV013F0145 3PLV0243FA01 3PLV0243FA01P	Platines - Montage vertical Pour armoires largeur 450mm Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630 Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises avant Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises arrière Pour armoires largeur 600/700/800 mm Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630 Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises avant Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Prises arrière Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises avant Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises arrière Pour armoires largeur 800 mm Pour 2 DPX-IS 1600 - Prises avant Pour 2 DPX-IS 1600 - Prises arrière
3PLV010F01 3PLV013F01	
3PLV0243FA01 3PLV0243FA01P 3PLV024FA01 3PLV024FA01P	
3PLV024FA02 3PLV024FA02P	
3PLH010F01 3PLH013F01 3PLH024FA01 3PLH024FA01P	Platines - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630 Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises avant Pour 1 DPX-IS 1600 - Prises arrière
3PF030DIN045 2PFVS013F12 3PFV0163F45	Plastrons métal - Montage vertical Pour armoires largeur 450mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX-IS 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX ³ IS 1600 - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 600 mm
3PF030DIN060 3PFV013F60 3PFV016F60	
3PF030DIN070 3PFV013F70	
3PF030DIN080 3PFV013F80 3PFV016F80	
3PFH010F60 3PFH013F60 3PFH016F60	Plastrons métal - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX-IS 1600 - Haut. 400 mm
3PFH010F80 3PFH013F80 3PFH016F80	

XL³ HP 6300
montage des DPX³ 125 HP et DPX³ 160 HP sur platine



3PLV006FA01



3PFH006FA60

Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) -
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	
3PLV006FA01	Platines pour version fixe - Montage vertical Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX ³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 125/160 HP 3P uniquement avec ou sans commande rotative Pour 1 à 3 DPX ³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative Pour 1 à 5 DPX ³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 7 DPX ³ 125/160 HP 3P uniquement avec ou sans commande rotative
3PLV0063FA05 3PLV006FA03 3PLV006FA05 3PLV0063FA07	
3PLH006FA01	Platines pour version fixe - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX ³ 125/160 HP avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative

Réf.	
2PFVM006F12 3PFV0063FA60 3PFV006FA60 3PFV0063FA80 3PFV006FA80	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical Avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX ³ 125/160 HP 3P - Haut. 300 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 125/160 HP 3P uniquement - Haut. 300 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 125/160 HP ou 1 à 3 DPX ³ 160 HP - Haut. 300 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 7 DPX ³ 125/160 HP 3P uniquement - Haut. 300 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 125/160 HP ou 1 à 5 DPX ³ 160 HP - Haut. 300 mm
3PFH006FA60 3PFH006FA80	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal Avec ou sans différentiel et avec ou sans commande rotative Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX ³ 125/160 HP - Haut. 150 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX ³ 125/160 HP - Haut. 150 mm

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 160 et DPX³ 250 sur platine



Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
3PLV040FA60	A associer à un adaptateur (p. 61) Pour DPX ³ 160 ou DPX ³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P
3PLV040FA70	Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P
3PLV040FA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 6 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P
	Platines pour version fixe ou extractible - Montage horizontal Pour DPX ³ 160 ou DPX ³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale Pour armoires largeur 600/700/800 mm Pour 1 DPX ³ 160 Pour 1 DPX ³ 250 Pour 1 DPX ³ 250 3P uniquement
3PLH000FA01 3PLH003FA01 3PLH0033FA01	
	Plastrons métal avec découpe modulaire Pour DPX ³ 160 ou DPX ³ 250 avec ou sans différentiel et avec ou sans commande motorisée frontale Haut. 150 mm pour DPX ³ 160 Haut. 200 mm pour DPX ³ 250 Haut. 300 mm pour DPX ³ 160 avec cache bornes Haut. 400 mm pour DPX ³ 250 avec cache bornes Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P Haut. 150 mm Haut. 200 mm Haut. 300 mm Haut. 400 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P Haut. 150 mm Haut. 200 mm Haut. 300 mm Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 6 DPX ³ 160 3P ou 1 à 4 DPX ³ 160 4P Pour 1 à 4 DPX ³ 250 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 4P Haut. 150 mm Haut. 200 mm Haut. 300 mm Haut. 400 mm
3PF015DIN060 3PF020DIN060 3PF030DIN060 3PF040DIN060	
3PF015DIN070 3PF020DIN070 3PF030DIN070 3PF040DIN070	
3PF015DIN080 3PF020DIN080 3PF030DIN080 3PF040DIN080	

Réf.	Plastrons métal - Montage vertical
3PFV040FR60	Pour DPX ³ 160 ou DPX ³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée frontale Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm
3PFV040FR70	Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm
3PFV040FR80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 160/250 - Prises avant - Haut. 300 mm
	Plastrons métal - Montage horizontal Avec ou sans différentiel Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX ³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 3P uniquement avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 DPX ³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX ³ 160 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 3P uniquement avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans commande motorisée frontale - Haut. 200 mm Pour 1 DPX ³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
3PFH000FA60 3PFH000FR60 3PFH0033FA60 3PFH003FA60	
3PFH003FR60	
3PFH000FA70 3PFH003FA70	
3PFH000FA80 3PFH000FR80	
3PFH0033FA80	
3PFH003FA80 3PFH003FR80	

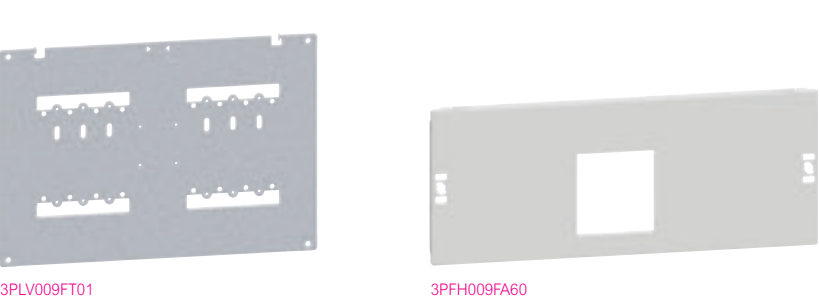
 Adaptateurs pour montage sur rail
p. 61

 Joint de protection des découpes
p. 73

 Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand**.fr

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 250 HP sur platine



Pour montage de DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée
Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
3PLV009FA01	Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP
3PLV009FA02 3PLV0093FA03	Pour armoires largeur 600/700/800 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP Pour 1 à 3 DPX ³ 250 HP 3P uniquement
3PLV009FA03 3PLV0093FA05	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 250 HP Pour 1 à 5 DPX ³ 250 HP 3P uniquement
	Platines pour version extractible - Montage vertical Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX ³ 250 HP
3PLV009XA01	
3PLV009XA02	
3PLV009XA03	
	Platines pour version débroschable - Montage vertical Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP
3PLV009YA01	
3PLV009YA02	
	Platines pour inverseur de sources - Montage vertical Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version fixe Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version extractible Pour armoires largeur 800 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version débroschable
3PLV009YT01	
	Platines pour version fixe - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/700/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP 3P uniquement Pour 1 DPX ³ 250 HP
3PLH0093FA01 3PLH009FA01	
	Platines pour version extractible - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/700/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP
3PLH009XA01	
	Platines pour version débroschable - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP
3PLH009YA01	

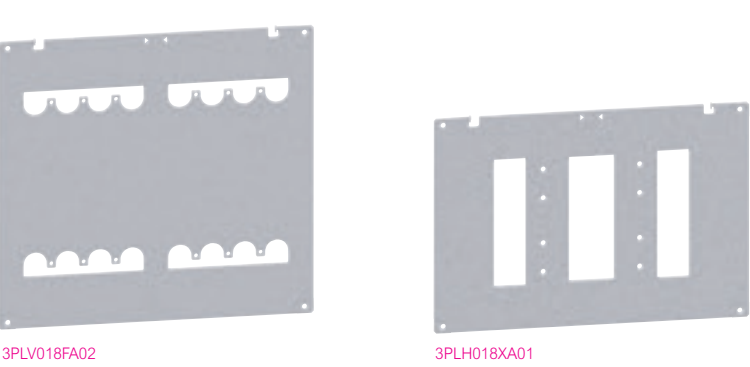
 Montage des répartiteurs avec DPX³ 250 HP
p. 108

 Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur **legrand**.fr

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage vertical
2PFVM009F12	Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm
3PFV009FA60	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm
3PFV009FA70	Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm
3PFV009FA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 5 DPX ³ 250 HP 3P ou 1 à 3 DPX ³ 250 HP 4P - Haut. 400 mm
	Plastrons métal pour version débroschable - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 2 DPX ³ 250 HP - Haut. 400 mm
3PFV009YA45	
3PFV009YA60	
3PFV009YA80	
	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage vertical Pour armoires largeur 600 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version fixe - Haut. 400 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version extractible - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version fixe - Haut. 400 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version extractible - Haut. 400 mm Pour 2 DPX ³ 250 HP - Version débroschable - Haut. 400 mm
3PFV009FT60 3PFV009XT60	
3PFV009FT80 3PFV009XT80 3PFV009YT80	
	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP 3P uniquement - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP 3P uniquement - Haut. 150 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm
3PFH0093FA60 3PFH009FA60	
3PFH009FA70	
3PFH0093FA80 3PFH009FA80	
3PFH009FA60	
3PFH009FA70	
3PFH009FA80	
	Plastrons métal pour version extractible - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX ³ 250 HP - Haut. 200 mm
3PFH009YA60	
3PFH009YA80	

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine



Pour montage de DPX³ 630 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée
Fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)

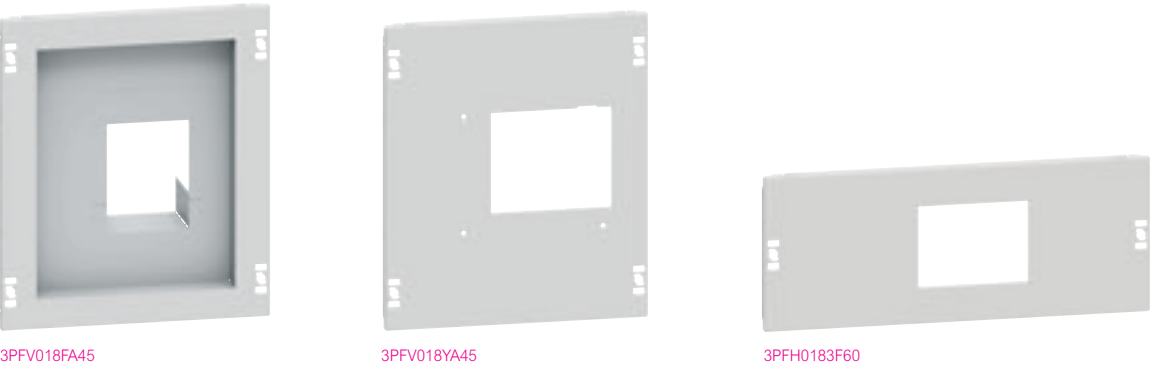
Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
3PLV018FA01 3PLV018FDA01	Pour armoires largeur 450/600/700/800 mm Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018FA02 3PLV018FDA02	Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 à 2 DPX³ 630 Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018FA03 3PLV018FDA03	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX³ 630 Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018XA02 3PLV018XDA02	Platines pour version extractible - Montage vertical Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 à 2 DPX³ 630 Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018XA03 3PLV018XDA03	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX³ 630 Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018YA01 3PLV018YDA01	Platines pour version débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018YA02 3PLV018YDA02	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 2 DPX³ 630 Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel
3PLV018YT01 3PLV018FT01	Platines pour inverseur de sources - Montage vertical Pour armoires largeur 600 mm Pour DPX³ 630 - Version fixe Pour DPX³ 630 avec différentiel - Version fixe
3PLV018YT02	Pour armoires largeur 800 mm Pour DPX³ 630 - Version fixe, extractible ou débrochable
3PLV018YDT02	Pour DPX³ 630 avec différentiel - Version fixe, extractible ou débrochable

Joint de protection des découpes
p. 73

DPX³ 630 p. 386 du catalogue
général édition 2022

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine (suite)



Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage vertical
2PFVM018F12 3PFV018FA45	Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
2PFVM018FD12 3PFV018FDA45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018F60 3PFV018FA60	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD60 3PFV018FDA60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018F70 3PFV018FA70	Pour armoires largeur 700 mm Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD70 3PFV018FDA70	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018F80 3PFV018FA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 à 3 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018FD80 3PFV018FDA80	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018YA45	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM45	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM45	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018YA60	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM60	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018YA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFV018YM80	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFV018YDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel, avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm
3PFV018YDM80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande motorisée - Haut. 600 mm

Réf.	Plastrons métal pour version fixe ou extractible - Montage horizontal
3PFH0183F60	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 630 3P version fixe uniquement - Haut. 200 mm
3PFH018F60 3PFH018FA60	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
3PFH0183F80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 630 3P version fixe uniquement - Haut. 200 mm
3PFH018F80 3PFH018FA80	Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
3PFH018FD80 3PFH018FDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative ou motorisée - Haut. 300 mm
3PFH018YA60	Plastrons métal pour version débrochable - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YM60	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFH018YA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YDA80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et avec ou sans commande rotative - Haut. 400 mm
3PFH018YM80	Pour 1 DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 400 mm
3PFH018YDM80	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et avec commande motorisée - Haut. 400 mm

Joint de protection des découpes
p. 73

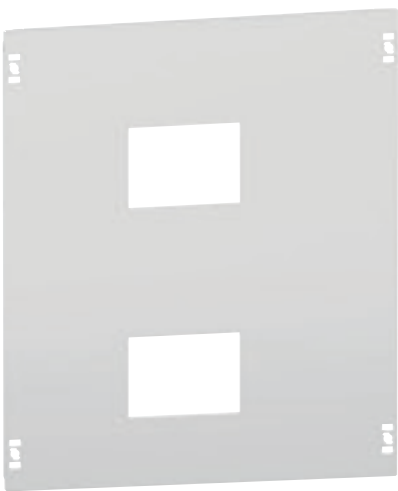
DPX³ 630 p. 386 du catalogue
général édition 2022

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 630 sur platine (suite)



3PFV018FDT60



3PFH018XT60

Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage vertical
3PFV018FT60 3PFV018FDT60 3PFV018FMT60 3PFV018FDMT60	Pour armoires largeur 600 mm - Version fixe Pour DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe ou extractible Pour DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFV018XT80 3PFV018XDT80 3PFV018XMT80 3PFV018XDMT80	Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande motorisée - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande motorisée - Haut. 600 mm

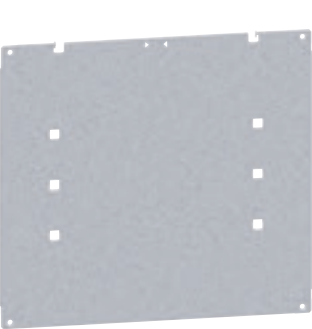
Réf.	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage horizontal
3PFH018XT60 3PFH018XMT60	Pour armoires largeur 600 mm - Version fixe ou extractible Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe ou extractible Pour DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm
3PFH018XDT80 3PFH018XMT80 3PFH018XT80 3PFH018XDMT80	Pour armoires largeur 600 mm - Version débrochable Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable Pour DPX³ 630 avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel et avec ou sans commande rotative - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec commande motorisée - Haut. 600 mm Pour DPX³ 630 avec différentiel, avec commande rotative ou motorisée - Haut. 600 mm

 Joint de protection des découpes
p. 73

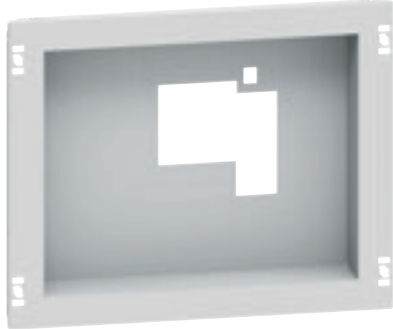
 DPX³ 630 p. 386 du catalogue
général édition 2022

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 1600 sur platine



3PLH024FA01



3PFH024FA60

Pour DPX³ 1600 avec ou sans commande rotative ou motorisée
Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	Platines pour version fixe - Montage vertical
3PLV0243FA01 3PLV0243FA01P	Pour armoires largeur 450/600/800 mm Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Prises avant Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Prises arrière
3PLV024FA01 3PLV024FA01P	Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Prises avant Pour 1 DPX³ 1600 - Prises arrière
3PLV024FA02 3PLV024FA02P	Pour armoires largeur 800 mm Pour 2 DPX³ 1600 - Prises avant Pour 2 DPX³ 1600 - Prises arrière
3PLV024YA01	Platine pour version débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1 DPX³ 1600
3PLH024FA01 3PLH024FA01P	Platines pour version fixe - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Prises avant Pour armoires largeur 600/800 mm Pour 1DPX³ 1600 - Prises arrière
3PLH024YA01	Platine pour version débrochable - Montage horizontal Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 1600
3PLH024FT02 3PLH024YT	Platines pour inverseur de sources - Montage horizontal Pour armoires largeur 600/800 mm Pour DPX³ 1600 - Version fixe Pour armoires largeur 800 mm Pour DPX³ 1600 - Version débrochable

Réf.	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical
3PFV0243FA45	Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm
3PFV024FA60	Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm
3PFV024FA80 3PFV024FA802	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 2 DPX³ 1600 - Haut. 600 mm
3PFV024Y60 3PFV024YA60	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFV024Y80 3PFV024YA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFH024FA60 3PFH024FA80	Plastrons métal pour version fixe - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
3PFH024Y60 3PFH024YA60	Plastrons métal pour version débrochable - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
3PFH024Y80 3PFH024YA80	Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm
2 x 3PFH024FA60 2 x 3PFH024FA80 2 x 3PFH024Y80 2 x 3PFH024YA80	Plastrons métal pour inverseur de sources - Montage horizontal Pour armoires largeur 600 mm Version fixe Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm - Version fixe Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm - Version débrochable Pour DPX³ 1600 - Haut. 400 mm Pour DPX³ 1600 avec commande rotative ou motorisée - Haut. 400 mm

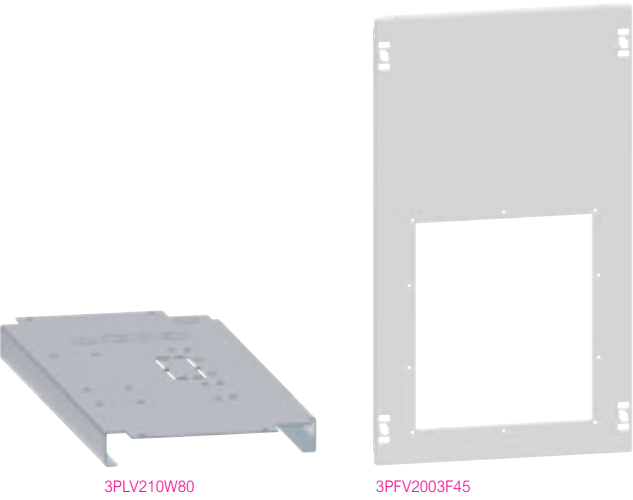
 Conception des formes, voir logiciel
XLPro4 Tableaux 6300 sur legrand.fr

 DPX³ 1600 p. 383 du catalogue
général édition 2022

 Joint de protection des découpes
p. 73

XL³ HP 6300

montage des DMX³ sur platine

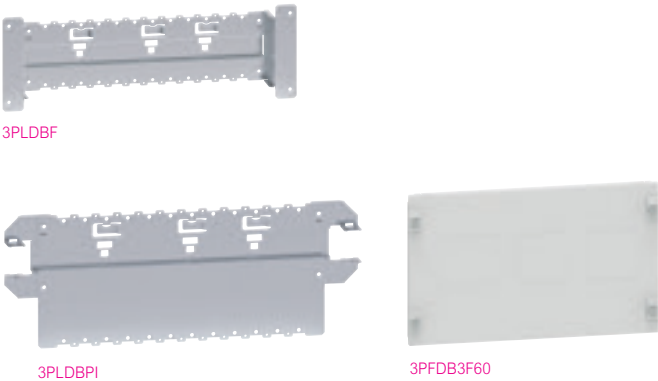


Platines : fixation sur profilés de montage (p. 58)
Plastrons : fixaton sur montants supports plastrons par fermeture 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	
3PLV2003W45	Platines pour version fixe ou débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DMX³ 1600 Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DMX³ 1600 Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) Pour 1 DMX³ 2500 (taille 2) ou 1 DMX³ 4000 Pour armoires largeur 1400 mm Pour 1 DMX³ 6300
3PFV2003F45	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1 ou 2) ou 1 DMX³ 4000 - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 1400 mm Pour 1 DMX³ 6300 - Haut. 600 mm
3PFV200Y45	Plastrons métal pour version débrochable - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DMX³ 1600 3P uniquement - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1) - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 1 DMX³ 1600 - Haut. 600 mm Pour 1 DMX³ 2500 (taille 1 ou 2) ou 1 DMX³ 4000 - Haut. 600 mm Pour armoires largeur 1400 mm Pour 1 DMX³ 6300 - Haut. 600 mm

XL³ HP 6300

montage des répartiteurs avec DPX³ 250 HP



Réf.	
3PLDBF	Kits de montage pour répartiteurs Kit de montage pour version fixe Fixation sur montants de structure Kits de montage pour version fixe ou extractible Fixation sur profilés de montage Version fixe Version extractible
3PFDB3F60 3PFDB4F60	Plastrons métal Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72) Pour DPX³ 250 HP - Version fixe Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm Pour DPX³ 250 HP - Version extractible Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm

XL³ HP 6300

montage des SPX³-V

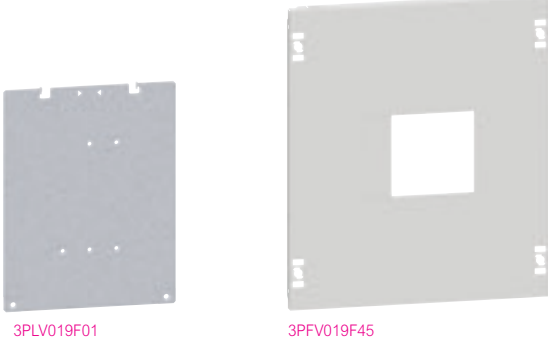


Plastrons livrés avec :
- équerres pour fixation sur profilés de montage (p. 58)
- 4 fermetures par 1/4 de tour plombables
Permettent le montage des supports pour SPX³-V et barres cuivre réf. 6 058 80 (voir e-catalogue sur www.legrand.fr)

Réf.	
3PFV400F60	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical Pour armoires largeur 600 mm Jusqu'à 8 SPX³-V 160 A ou 4 SPX³-V 250 à 630 A - Haut. 800 mm Pour armoires largeur 800 mm Jusqu'à 12 SPX³-V 160 A ou 6 SPX³-V 250 à 630 A - Haut. 800 mm
3PFV400F80	
3PFV400BP	Obturbateur pour plastrons métal Largeur 100 mm - Sécable

XL³ HP 6300

montage des DPX³ 250 - 1000 V~ sur platine

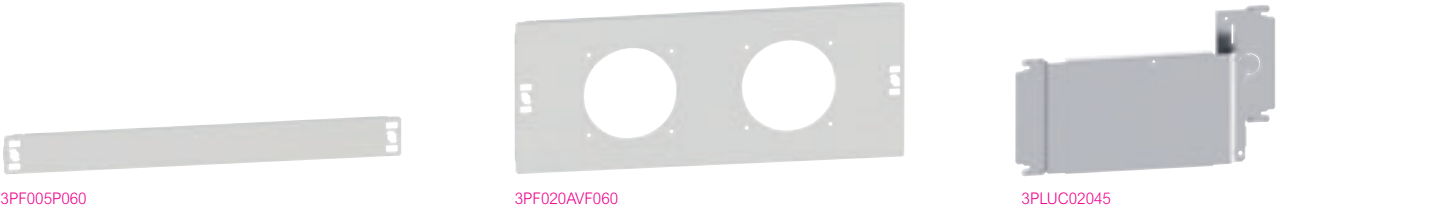


Platines : fixation sur système de traverses à montage rapide (p. 58)
Plastrons : fixation sur montants supports plastrons par fermeture 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) - Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72)

Réf.	
3PLV019F01	Platines pour version fixe - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX³ 250 1000 V~
3PLV019F02	Pour armoires largeur 600 mm Pour 2 DPX³ 250 1000 V~
3PLV019F03	Pour armoires largeur 800 mm Pour 3 DPX³ 250 1000 V~
3PFV019F45	Plastrons métal pour version fixe - Montage vertical Pour armoires largeur 450 mm Pour 1 DPX³ 250 1000 V~ - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 600 mm Pour 2 DPX³ 250 1000 V~ - Haut. 400 mm Pour armoires largeur 800 mm Pour 3 DPX³ 250 1000 V~ - Haut. 400 mm

XL³ HP 6300

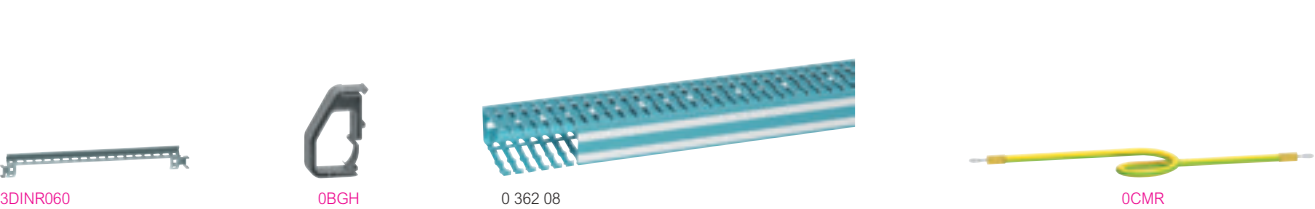
plastrons, platines et accessoires



Réf.		Réf.	
	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 72) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 72) Hauteur 50 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 700 800 Hauteur 100 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 700 800 1400 Hauteur 150 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 700 800 Hauteur 200 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 700 800 1400 Hauteur 300 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 700 800 Hauteur 400 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 800 1400 Hauteur 600 mm Pour armoire largeur (mm) 450 600 800	0 348 17 <	

XL³ HP 6300

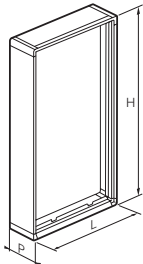
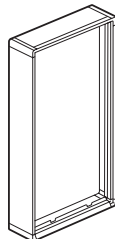
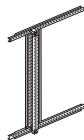
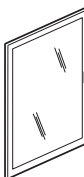
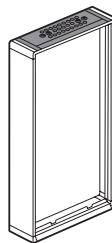
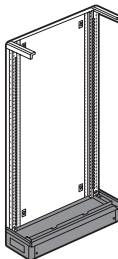
supports, circulation de filerie, traverses et arrivées pour liaisons canalisations électriques préfabriquées



Réf.	Supports borniers et circulation de filerie	Réf.	Accessoires
3DINR060 3DINR070 3DINR080	Supports pour bornier horizontal Réglables en profondeur sur les traverses de fixation Composés d'un rail 𐀀 équipé de 2 équerres de fixation Se fixent sur les traverses ci-dessous Pour armoires largeur 600 mm Pour armoires largeur 700 mm Pour armoires largeur 800 mm Traverses de fixation Permettent la fixation des câbles et le montage des supports borniers horizontaux et verticaux Se fixent sur les montants fonctionnels (p. 58) Pour armoires profondeur (mm) 400 500 600 800 1000 Traverse 3SFMVXX 0BGH	0KCEVM6 0KVM6 0KPRAL7035 0GA10 0 372 99	Clips écrou pour montants fonctionnels Jeu de 20 clips écrou pour vis M6 Vis Jeu de 50 vis M6 Bombe de peinture (400 ml) RAL 7035 Joint de protection Pour protection des découpes sur platine Longueur 10 m, découppable Etiquettes autocollantes "Tension dangereuse" Pochette de 5 étiquettes de 56 mm et 5 étiquettes de 80 mm Conformes à la NF X 08-003 "symbole 50016" Liaisons canalisations électriques préfabriquées / armoires XL³ HP Permettent la liaison entre la canalisation électrique préfabriquée et le TGBT par épanouissement des conducteurs 3P+N en aluminium avec traitement galvanique sur toute sa surface Arrivées XCP-S 630 A 800 A 1000 A 1250 A 1600 A 2000 A 2500 A 3200 A 4000 A 5000 A Arrivées XCP-HP 630 A 800 A 1000 A 1250 A 1600 A 2000 A 2500 A 3200 A 4000 A 5000 A Câbles de liaison équipotentielle Section 6 mm² Couleur vert/jaune Equippé de 2 cosSES rondes de Ø interne 6,4 mm et Ø externe 11 mm Longueur 250 mm Equippé de 2 cosSES rondes - 1 de Ø interne 6,4 mm et Ø externe 11 mm et 1 de Ø interne 4,3 mm et Ø externe 9 mm Longueur 350 mm 0CMR 0CMT
Bleu PVC AFNOR 2525 0 362 01 0 362 02 0 362 03 0 362 06 0 362 07 0 362 08 0 362 11 0 362 12 0 362 13 0 362 16 0 362 17	Gris PVC RAL 7030 6 360 01 6 360 02 6 360 06 6 360 07 6 360 08 6 360 09 6 360 11 6 360 12 6 360 13 6 360 16 6 360 17 6 360 18	Larg. (mm) 25 25 25 40 40 40 40 60 60 60 60 80 80 80	Haut. (mm) 40 60 80 40 60 80 100 40 60 80 100 60 80 100
3SFGH			Supports de fixation de goulottes Lina 25 Permettent la fixation horizontale et verticale des goulottes Lina 25 et leur réglage en hauteur Se montent directement sur les montants de structure Ne conviennent pas pour entraxe de 150 mm entre rails sauf si on utilise une goulotte de largeur 25 mm Jeu de 2 Version fixe Pour goulotte hauteur 60 et 80 mm Vis isolante Vis isolante M6 - livrée par 10 Rivet isolant Pour fixation de la goulotte sur les montants fonctionnels 0 367 74 0 200 80

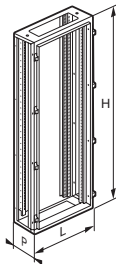
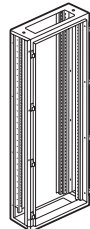
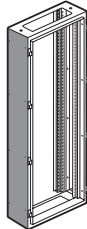
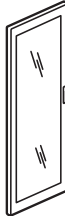
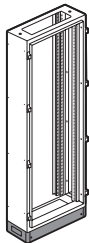
XL³ HP 630

tableau de choix coffrets et armoires de distribution

														
Dimensions extérieures (mm)				COFFRETS ET ARMOIRES	GAINES À CÂBLES INTERNES				PORTES PLATES		PLAQUES ENTRÉES DE CÂBLES PLASTIQUE	PANNEAUX MÉTAL AVEC ENTRÉES DE CÂBLES		SOCLES
Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)		Kits montants fonctionnels	Plastrons pleins métal			Pleine	Vitrées		À balais	À embouts	
24 MODULES														
750	806	600	231	2AR07524	-	-			2PC07524	2PV07524	2PPC24C	2PBR24	2PPC24CS	2Z24
900	956			2AR09024	-	-			2PC09024	2PV09024				
1050	1106			2AR10524	-	-			2PC10524	2PV10524				
1200	1256			2AR12024	-	-			2PC12024	2PV12024				
1350	1406			2AR13524	-	-			2PC13524	2PV13524				
1500	1556			2AR15024	-	-			2PC15024	2PV15024				
1650	1706			2AR16524	-	-			2PC16524	2PV16524				
1800	1858			2AR18024	-	-			2PC18024	2PV18024				
1950	2006			2AR19524	-	-			2PC19524	2PV19524				
36 MODULES														
750	806	850	231	2AR07536	2VI075	2PF075VI			2PC07536	2PC19536	2PPC36C	2PBR36	2PPC36CS	2Z36
900	956			2AR09036	2VI090	2PF090VI			2PC09036	2PC19536				
1050	1106			2AR10536	2VI105	2PF105VI			2PC10536	2PV10536				
1200	1256			2AR12036	2VI120	2PF120VI			2PC12036	2PV12036				
1350	1406			2AR13536	2VI135	2PF135VI			2PC13536	2PV13536				
1500	1556			2AR15036	2VI150	2PF150VI			2PC15036	2PV15036				
1650	1706			2AR16536	2VI165	2PF165VI			2PC16536	2PV16536				
1800	1858			2AR18036	2VI180	2 x 2PF090VI			2PC18036	2PV18036				
1950	2006			2AR19536	2VI195	2PF090VI + 2PF105VI			2PC19536	2PV19536				
12 MODULES OU GAINES À CÂBLES EXTERNES														
750	806	400	231	2AR07512	-	-			2PC07512	-	2PPC12C	2PBR12	2PPC12CS	2Z12
900	956			2AR09012	-	-			2PC09012	-				
1050	1106			2AR10512	-	-			2PC10512	-				
1200	1256			2AR12012	-	-			2PC12012	-				
1350	1406			2AR13512	-	-			2PC13512	-				
1500	1556			2AR15012	-	-			2PC15012	-				
1650	1706			2AR16512	-	-			2PC16512	-				
1800	1858			2AR18012	-	-			2PC18012	-				
1950	2006			2AR19512	-	-			2PC19512	-				

XL³ HP 630

tableau de choix coffrets et armoires de distribution - IP 55

												
Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures (mm)			COFFRETS ET ARMOIRES	PANNEAUX LATÉRAUX			GAINES À CÂBLES INTERNES		PORTES PLATES		SOCLES
	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)					Kits montants fonctionnels	Plastrons pleins métal	Pleine	Vitrées	
24 MODULES												
750	846	706	252	2AR07524IP55	2PAP07555			-	-	2PC07524IP55	2PV07524IP55	2Z24IP55
900	996			2AR09024IP55	2PAP09055			-	-	2PC09024IP55	2PV09024IP55	
1050	1146			2AR10524IP55	2PAP10555			-	-	2PC10524IP55	2PV10524IP55	
1200	1296			2AR12024IP55	2PAP12055			-	-	2PC12024IP55	2PV12024IP55	
1350	1446			2AR13524IP55	2PAP13555			-	-	2PC13524IP55	2PV13524IP55	
1500	1596			2AR15024IP55	2PAP15055			-	-	2PC15024IP55	2PV15024IP55	
1650	1746			2AR16524IP55	2PAP16555			-	-	2PC16524IP55	2PV16524IP55	
1800	1896			2AR18024IP55	2PAP18055			-	-	2PC18024IP55	2PV18024IP55	
1950	2046			2AR19524IP55	2PAP19555			-	-	2PC19524IP55	2PV19524IP55	
36 MODULES												
750	846	956	252	2AR07536IP55	2PAP07555			2VI075	2PF075VI	2PC07536IP55	2PV07536IP55	2Z36IP55
900	996			2AR09036IP55	2PAP09055			2VI090	2PF090VI	2PC09036IP55	2PV09036IP55	
1050	1146			2AR10536IP55	2PAP10555			2VI105	2PF105VI	2PC10536IP55	2PV10536IP55	
1200	1296			2AR12036IP55	2PAP12055			2VI120	2PF120VI	2PC12036IP55	2PV12036IP55	
1350	1446			2AR13536IP55	2PAP13555			2VI135	2PF135VI	2PC13536IP55	2PV13536IP55	
1500	1596			2AR15036IP55	2PAP15055			2VI150	2PF150VI	2PC15036IP55	2PV15036IP55	
1650	1746			2AR16536IP55	2PAP16555			2VI165	2PF165VI	2PC16536IP55	2PV16536IP55	
1800	1896			2AR18036IP55	2PAP18055			2VI180	2 x 2PF090VI	2PC18036IP55	2PV18036IP55	
1950	2046			2AR19536IP55	2PAP19555			2VI195	2PF090VI + 2PF105VI	2PC19536IP55	2PV19536IP55	
12 MODULES OU GAINES À CÂBLES EXTERNES												
750	846	506	252	2AR07512IP55	2PAP07555			-	-	2PC07512IP55	-	2Z12IP55
900	996			2AR09012IP55	2PAP09055			-	-	2PC09012IP55	-	
1050	1146			2AR10512IP55	2PAP10555			-	-	2PC10512IP55	-	
1200	1296			2AR12012IP55	2PAP12055			-	-	2PC12012IP55	-	
1350	1446			2AR13512IP55	2PAP13555			-	-	2PC13512IP55	-	
1500	1596			2AR15012IP55	2PAP15055			-	-	2PC15012IP55	-	
1650	1746			2AR16512IP55	2PAP16555			-	-	2PC16512IP55	-	
1800	1896			2AR18012IP55	2PAP18055			-	-	2PC18012IP55	-	
1950	2046			2AR19512IP55	2PAP19555			-	-	2PC19512IP55	-	

XL³ HP 630

choix des rails, platines et plastrons

Appareil	Montage	Configuration		Fixation	Pour enveloppe 24 modules				Pour enveloppe 36 modules		Pour enveloppe 12 modules		Pour gaine à câbles interne			
BRANCHEMENT À PUISSANCE LIMITÉE KIT PLATINE ET PLASTRON																
Pour disjoncteur d'abonné	Verticale	-	-	platine	2KTB424M				2KTB436M							
Pour disjoncteur de branchement ou compteur Linky	Verticale	-	-	platine	2KTB324M				2KTB336M							
BRANCHEMENT À PUISSANCE SURVEILLÉE																
DPX [®] 250	Verticale	oui/non	-	platine avec rail	2PLVM040J24 + adaptateur 4 210 74	2PF040DIN24			2PLVM040J24 + traverses 2PR36	2PF030DIN36	2PLVM040J12 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN12	2PLVM040JVI	2PFVM040FVI		
	Horizontale	oui/non	-	platine	2PLHM003J24	2PFHM003F24			2PLHM003J36	2PFHM003F36						
DPX-IS 250	Verticale	-	-	platine	2PLVS010J12 + traverses 2PR24	2PF030DIN24			2PLVS010J12 + traverses 2PR36	2PF030DIN36	2PLVS010J12	2PF030DIN12	2PLVS010JVI	2PFVM040FVI		
DPX [®] 630	Verticale	oui/non	-	platine	2PLVM018J12 + traverses 2PR24	2PFVM018FD24			2PLVM018J12 + traverses 2PR36	2PFVM018FD36	2PLVM018J12	2PFVM018FD12	2PLVM018JVI	2PFVM018FDVI		
	Horizontale	oui/non	-	platine					2PLHM018J36	2PFHM018FD36						
DPX-IS 630	Verticale	-	-	platine	2PLVS013J12 + traverses 2PR24	2PFVS013F24			2PLVS013J12 + traverses 2PR36	2PFVS013F36	2PLVS013J12	2PFVS013F12				
MONTAGE																
DX [®] < 63A	Verticale	non	non	rail	2DIN24	2PF015DIN24			2DIN36	2PF015DIN36	2DIN12	2PF015DIN12				
DX [®] > 63A	Verticale	non	non	rail	2DIN24	2PF020DIN24			2DIN36	2PF020DIN36	2DIN12	2PF020DIN12				
Vistop 63 - 160A	Verticale	non	frontale	rail	2DIN24	2PF020DIN24			2DIN36	2PF020DIN36	2DIN12	2PF020DIN12				
DPX [®] 125 HP	Verticale	non	non	platine	2PLVM006F24	2PFVM006F24			2PLVM006F36	2PLVM006F36	2PLVM006F12	2PFVM006F12	2PLVM006FVI	2PFVM006FVI		
		non	rotative	platine	2PLVM006FR24	2PFVM006F24										
	Horizontale	non	non	platine	2PLHM006F24	2PFHM006F24			2PLHM006F36	2PLVM006F36						
DPX [®] 250 HP	Verticale	oui/non	non	platine	2PLVM009F24	2PFVM009F24			2PLVM009F36	2PFVM009F36	2PLVM009F12	2PFVM009F12	2PLVM009FVI	2PFVM009FVI		
		oui/non	motorisée	platine	2PLVM009FM24	2PFVM009F24										
		oui/non	rotative	platine	2PLVM009FR24	2PFVM009F24										
	Inverseur de sources	oui/non	non	platine	2PLVM009FT24	2PFVM009FT24										
		Horizontale	oui/non	non	platine	2PLHM009F24	2PFHM009F24			2PLHM009F36	2PFHM009F36					
DPX [®] 160	Verticale	non	non	platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 71	2PF020DIN24 (< 160A)			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 71	2PF020DIN36 (< 160A)	2PLVM040F12 + adaptateur 4 210 71	2PF020DIN12 (< 160A)	2PLVM040FVI + adaptateur 4 210 71	2PFVM040FVI		
				rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 71	2PF030DIN24 (160A)			2DIN36 + adaptateur 4 210 71	2PF030DIN36 (160A)	2DIN12 + adaptateur 4 210 71	2PF030DIN12 (160A)				
		non	rotative	platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur 4 210 71	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur 4 210 71	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur 4 210 71	2PFVM040FR12				
				rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 71			2DIN36 + adaptateur 4 210 71		2DIN12 + adaptateur 4 210 71						
		oui/non	motorisée latérale	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 68	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 68	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 68	2PF030DIN12				
				platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 73	2PF030DIN24			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 73	2PF030DIN36	2PLVM040F12 + adaptateur 4 210 73	2PF030DIN12	2PLVM040FVI + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FVI		
	Inverseur de sources	oui	rotative	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR24			2DIN36 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR36	2DIN12 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR12				
				platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur 4 210 73	2PFVM040FR12				
		non	non	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 58	2PF020DIN24 (< 160A)			2DIN36 + adaptateur 4 210 58	2PF020DIN36 (< 160A)						
				platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN24 (160A à 250A)			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN36 (160A à 250A)						
		oui	non	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN36						
				platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN24			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN36						
	Horizontale	non	non	platine	2PLHM000F24	2PFHM000F24			2PLHM000F36	2PFHM000F36						
		non	motorisée frontale	platine	2PLHM000FM24	2PFHM000F24			2PLHM000FM36	2PFHM000F36						
		non	rotative	platine	2PLHM000FR24	2PFHM000FR24			2PLHM000FR36	2PFHM000FR36						
DPX [®] 250	Verticale	non	non	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN12	2PLVM040FVI + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FVI		
				platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN24			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN36	2PLVM040F12 + adaptateur 4 210 72	2PF030DIN12				
		non	rotative	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR24			2DIN36 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR36	2DIN12 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR12				
				platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur 4 210 72	2PFVM040FR12				
		oui/non	motorisée latérale	rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 69	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 69	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 69	2PF030DIN12				
				rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN12	2PLVM040FVI + adaptateur 4 210 74	2PFVM040FVI		
	Inverseur de sources	oui	rotative	platine avec rail	2PLVM040F24 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN24			2PLVM040F36 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN36	2PLVM040F12 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN12	2PLVM040FVI + adaptateur 4 210 74	2PFVM040FVI		
				rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 74	2PF030DIN12				
		non	non	platine avec rail	2PLVM040FR24 + adaptateur 4 210 74	2PFVM040FR24			2PLVM040FR36 + adaptateur 4 210 74	2PFVM040FR36	2PLVM040FR12 + adaptateur 4 210 74	2PFVM040FR12				
				rail	2DIN24 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 4 210 58	2PF030DIN12				
DPX-IS 250	Verticale	non	non	rail	2DIN24 + adaptateur 0 262 39	2PF030DIN24			2DIN36 + adaptateur 0 262 39	2PF030DIN36	2DIN12 + adaptateur 0 262 39	2PF020DIN12 (< 160A)	2PF030DIN12 (160A)			
				platine	2PLVS010F24	2PF030DIN24			2PLVS010F36	2PF030DIN36	2PLVS010J12	2PF030DIN12				
	Horizontale	non	non	platine	2PLHS010F24	2PFHS010F24										
				platine	2PLVM018F24	2PFVM018F24			2PLVM018F36	2PFVM018F36	2PLVM018F12	2PFVM018F12	2PLVM018FVI	2PFVM018FVI		
DPX [®] 630	Verticale	non	non	platine	2PLVM018FR24	2PFVM018FR24			2PLVM018FR36	2PFVM018FR36	2PLVM018FR12	2PFVM018FR12	2PLVM018FVI	2PFVM018FVI		
		oui	non	platine	2PLVM018FD24	2PFVM018FD24			2PLVM018FD36	2PFVM018FD36	2PLVM018FD12	2PFVM018FD12	2PLVM018FDVI	2PFVM018FDVI		
		oui	rotative	platine	2PLVM018FDR24	2PFVM018FDR24			2PLVM018FDR36	2PFVM018FDR36	2PLVM018FDR12	2PFVM018FDR12				
		Inverseur de sources	non	non	platine	2PLVM018FT24	2PFVM018FT24			2PLVM018FT36	2PFVM018FT36					
	Horizontale	non	non	platine	2PLHM018F24	2PFHM018F24			2PLHM018F36	2PFHM018F36						
oui		non	platine	2PLHM018FD24	2PFHM018FD24			2PLHM018FD36	2PFHM018FD36							
DPX-IS 630	Verticale	non	non		2PLVS013F24	2PFVS013F24			2PLVS013F36	2PFVS013F36	2PLVS013F12	2PFVS013F12				
	Horizontale	non	non		2PLHS013F24	2PFHS013F24										
DPX [®] 1600 (630A)	Verticale	non	non		2PLVM024F24	2PFVM024F24			2PLVM024F36	2PFVM024F36	2PLVM024F12 (3P uniquement)	2PFVM024F12 (3P uniquement)				
	Horizontale	non	non		2PLVM024F24	2PFHM024F24			2PLVM024F36	2PFHM024F36						

XL³ HP 630

coffrets de distribution métal



Tableau de choix p. 74

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrés avec :
- fond avec montants fonctionnels fixés
- panneaux latéraux, haut et bas prédécoupés
- 4 plots d'angles pour fixation des panneaux
Peuvent être équipés d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87) ou par l'intérieur
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal ou vertical possible avec kit réf. 2KJLAT (p. 82)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Coffrets à équiper - 24 et 36 modules par rangée

Réf.	24 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR07524 2AR09024 2AR10524 2AR12024	750	806	600	231
	900	956	600	231
	1050	1106	600	231
	1200	1256	600	231
Réf.	36 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR07536 2AR09036 2AR10536 2AR12036	750	806	850	231
	900	956	850	231
	1050	1106	850	231
	1200	1256	850	231

Gaines à câbles externes ou coffrets à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe jumelée au coffret grâce au kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82) ou en coffret 12 modules à équiper

Réf.	12 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR07512 2AR09012 2AR10512 2AR12012	750	806	400	231
	900	956	400	231
	1050	1106	400	231
	1200	1256	400	231



Tableau de choix p. 74

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrées avec :
- fond avec montants fonctionnels fixés
- panneaux latéraux, haut et bas prédécoupés
- 4 plots d'angles pour fixation des panneaux
Peuvent être équipées d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87) ou par l'intérieur
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal ou vertical possible avec kit réf. 2KJLAT (p. 82)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Armoires à équiper - 24 et 36 modules par rangée

Réf.	24 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13524 2AR15024 2AR16524 2AR18024 2AR19524	1350	1406	600	231
	1500	1556	600	231
	1650	1706	600	231
	1800	1856	600	231
2AR13536 2AR15036 2AR16536 2AR18036 2AR19536	1950	2006	600	231
Réf.	36 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13536 2AR15036 2AR16536 2AR18036 2AR19536	1350	1406	850	231
	1500	1556	850	231
	1650	1706	850	231
	1800	1856	850	231
	1950	2006	850	231

Gaines à câbles externes ou armoires à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe jumelée à l'armoire grâce au kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82) ou en armoire 12 modules à équiper

Réf.	12 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13512 2AR15012 2AR16512 2AR18012 2AR19512	1350	1406	400	231
	1500	1556	400	231
	1650	1706	400	231
	1800	1856	400	231
	1950	2006	400	231

Portes et équipements p. 82
Répartition p. 105

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur legrand.fr

XL³ HP 630

armoires de distribution métal



Tableau de choix p. 74

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Livrées avec :
- fond avec montants fonctionnels fixés
- panneaux latéraux, haut et bas prédécoupés
- 4 plots d'angles pour fixation des panneaux
Peuvent être équipées d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 2KFM (p. 87) ou par l'intérieur
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal ou vertical possible avec kit réf. 2KJLAT (p. 82)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Armoires à équiper - 24 et 36 modules par rangée

Réf.	24 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13524 2AR15024 2AR16524 2AR18024 2AR19524	1350	1406	600	231
	1500	1556	600	231
	1650	1706	600	231
	1800	1856	600	231
2AR13536 2AR15036 2AR16536 2AR18036 2AR19536	1950	2006	600	231
Réf.	36 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13536 2AR15036 2AR16536 2AR18036 2AR19536	1350	1406	850	231
	1500	1556	850	231
	1650	1706	850	231
	1800	1856	850	231
	1950	2006	850	231

Gaines à câbles externes ou armoires à équiper 12 modules par rangée

Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe jumelée à l'armoire grâce au kit de jumelage réf. 2KJLAT (p. 82) ou en armoire 12 modules à équiper

Réf.	12 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Dimensions extérieures	
2AR13512 2AR15012 2AR16512 2AR18012 2AR19512	1350	1406	400	231
	1500	1556	400	231
	1650	1706	400	231
	1800	1856	400	231
	1950	2006	400	231

Portes et équipements p. 82
Répartition p. 105

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur legrand.fr



Tableau de choix **p. 74**

Réf.	Portes plates
	Réversibles Tringlerie avec 2 points de fermeture (haut et bas) Livrées avec poignée : - poignée 1/4 de tour pour porte hauteur ≤ 1350 mm - poignée à levier pour porte hauteur 1500 à 1950 mm Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé (à commander séparément) Distance plastron/porte : - pleine : 63 mm - vitrée : 59 mm
	24 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200 1350 1500 1650 1800 1950
Pleines 2PC07524 2PC09024 2PC10524 2PC12024 2PC13524 2PC15024 2PC16524 2PC18024 2PC19524	Vitrées 2PV07524 2PV09024 2PV10524 2PV12024 2PV13524 2PV15024 2PV16524 2PV18024 2PV19524
2PC07536 2PC09036 2PC10536 2PC12036 2PC13536 2PC15036 2PC16536 2PC18036 2PC19536	2PV07536 2PV09036 2PV10536 2PV12036 2PV13536 2PV15036 2PV16536 2PV18036 2PV19536
	36 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200 1350 1500 1650 1800 1950
	12 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200 1350 1500 1650 1800 1950

Réf.	Joint pour IP 43
2KIP43	Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte Longueur 5,5 m
2KJLAT	Kit de jumelage Permet le jumelage horizontal ou vertical de 2 enveloppes Composé d'1 joint, de 2 supports de montage et de la visserie
2Z24 2Z36 2Z12	Socles Gris RAL 7004 - Hauteur 100 mm Possibilité de superposer 2 socles Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
2PPC24C 2PPC36C 2PPC12C	Plaques d'entrées de câbles plastique Plaques découpables, à monter sur panneau haut ou bas Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
	Panneaux métal avec entrées de câbles Remplacent un panneau haut ou bas
2PPC24CS 2PPC36CS 2PPC12CS	Panneaux complets avec embouts défonçables Pour coffrets et armoires 24 modules 4 entrées Ø4 à 32 mm + 19 entrées Ø4 à 20 mm Pour coffrets et armoires 36 modules 4 entrées Ø4 à 32 mm + 23 entrées Ø4 à 20 mm Pour coffrets et armoires 12 modules 2 entrées Ø4 à 32 mm + 9 entrées Ø4 à 20 mm
2PBR24 2PBR36 2PBR12	Panneaux à balais Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
0PBR	Balai pour panneaux Pour montage sur panneaux latéraux (après découpe) Longueur 1 m

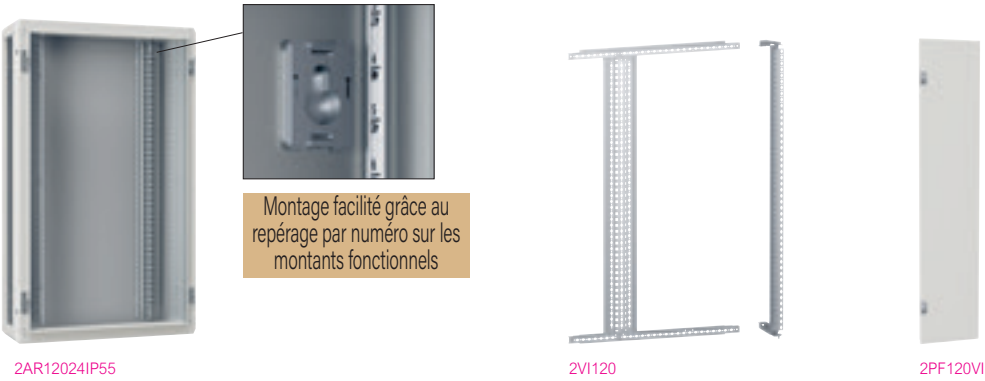


Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Structure soudée livrée avec fond et montants fonctionnels fixés
A équiper de panneaux latéraux
Peuvent être équipés d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal possible avec kit réf. 2KJLATIP55 et joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 85)
Compatibles avec une installation extérieure sous abri
Compatibles avec un usage intérieur en milieu industriel nécessitant un indice de protection élevé ou en milieu poussiéreux
IP 55 - IK 08 avec porte (à commander séparément)

Réf.	Coffrets à équiper - 24 et 36 modules par rangée
	24 modules Hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200
2AR07524IP55 2AR09024IP55 2AR10524IP55 2AR12024IP55	Dimensions extérieures Hauteur (mm) 846 996 1146 1296 Largeur (mm) 706 706 706 706 Profondeur (mm) 252 252 252 252
	36 modules Hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200
2AR07536IP55 2AR09036IP55 2AR10536IP55 2AR12036IP55	Dimensions extérieures Hauteur (mm) 846 996 1146 1296 Largeur (mm) 956 956 956 956 Profondeur (mm) 252 252 252 252
	Gaines à câbles externes ou coffrets à équiper 12 modules par rangée Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe avec kit de jumelage réf. 2KJLATIP55 (p. 85) ou en coffret 12 modules à équiper
2AR07512IP55 2AR09012IP55 2AR10512IP55 2AR12012IP55	Dimensions extérieures Hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200 Hauteur (mm) 846 996 1146 1296 Largeur (mm) 506 506 506 506 Profondeur (mm) 252 252 252 252
	Panneaux latéraux Fixation par vis Hauteur (mm) 750 900 1050 1200

Réf.	Gaines à câbles internes pour coffrets 36 modules
	Kits montants fonctionnels L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans un coffret 36 modules permet de réaliser un espace coffret 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm Composés de 2 montants fonctionnels et visserie Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément) Pour coffrets hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200
2VI075 2VI090 2VI105 2VI120	Plastrons pleins métal Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm) 750 900 1050 1200
2PF075VI 2PF090VI 2PF105VI 2PF120VI	

XL³ HP 630 - IP 55

armoires de distribution métal



Tableau de choix **p. 74**

Enveloppes métal permettant la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP
Gris RAL 7035
Structure soudée livrée avec fond et montants fonctionnels fixés
A équiper de panneaux latéraux
Peuvent être équipées d'un socle gris RAL 7004, hauteur 100 mm (p. 82)
Fixation murale par l'extérieur avec pattes de fixation
Peuvent recevoir les appareils jusqu'à 630 A
Jumelage horizontal possible avec kit réf. 2KJLATIP55 et joint d'étanchéité IP 55 réf. 3KIP55 (p. 85)
Compatibles avec une installation extérieure sous abri
Compatibles avec un usage intérieur en milieu industriel nécessitant un indice de protection élevé ou en milieu poussiéreux
IP 55 - IK 08 avec porte (à commander séparément)

Réf.	Armoires à équiper - 24 et 36 modules par rangée			
2AR13524IP55 2AR15024IP55 2AR16524IP55 2AR18024IP55 2AR19524IP55	24 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures		
		Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
	1350	1446	706	252
	1500	1596	706	252
	1650	1746	706	252
2AR13536IP55 2AR15036IP55 2AR16536IP55 2AR18036IP55 2AR19536IP55	36 modules			
	Hauteur plastronnable (mm)	Dimensions extérieures		
		Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
	1350	1446	956	252
	1500	1596	956	252
	1650	1746	956	252

Gaines à câbles externes ou armoires à équiper 12 modules par rangée			
Structure pouvant être utilisée en gaine à câbles externe avec kit de jumelage réf. 2KJLATIP55 (p. 85) ou en armoire 12 modules à équiper			
2AR13512IP55 2AR15012IP55 2AR16512IP55 2AR18012IP55 2AR19512IP55	Dimensions extérieures		
	Hauteur plastronnable (mm)	Hauteur (mm)	Profondeur (mm)
	1350	1446	252
	1500	1596	252
	1650	1746	252
	1800	1896	252

Panneaux latéraux	
Fixation par vis	
2PAP13555 2PAP15055 2PAP16555 2PAP18055 2PAP19555	Hauteur (mm)
	1350
	1500
	1650
	1800
	1950

Réf.	Gaines à câbles internes pour armoires 36 modules
2VI135 2VI150 2VI165 2VI180 2VI195	Kits montants fonctionnels L'intégration des 2 montants fonctionnels (à droite ou à gauche) dans une armoire 36 modules permet de réaliser un espace armoire 24 modules + un espace gaine à câbles interne de largeur utile 250 mm Composés de 2 montants fonctionnels et visserie Peuvent être équipés de plastrons pleins (à commander séparément) Pour coffrets hauteur plastronnable (mm)
	1350
	1500
	1650
	1800
	1950
2PF135VI 2PF150VI 2PF165VI 2x 2PF090VI 2PF090VI + 2PF105VI	Plastrons pleins métal Livrés avec charnières et fermetures 1/4 de tour plombables Pour gaines à câbles internes hauteur plastronnable (mm)
	1350
	1500
	1650
	1800 : hauteur plastronnable à réaliser avec 2 plastrons haut. 900 mm
	1950 : hauteur plastronnable à réaliser avec 1 plastron haut. 900 mm et 1 plastron haut. 1050 mm

Portes et équipements **p. 82**
Répartition **p. 105**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 630 - IP 55

portes et équipements pour coffrets et armoires de distribution métal IP 55

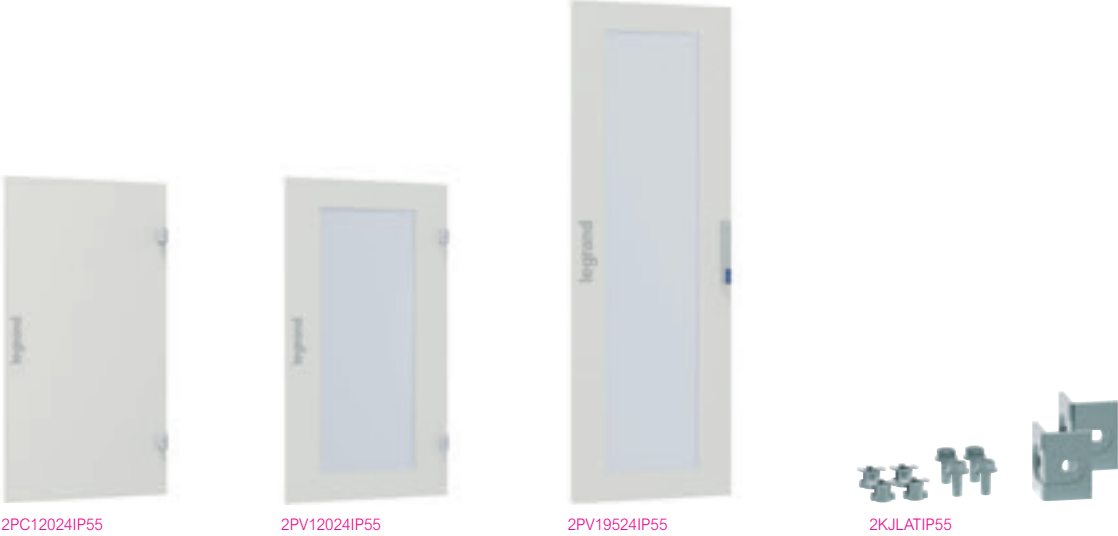
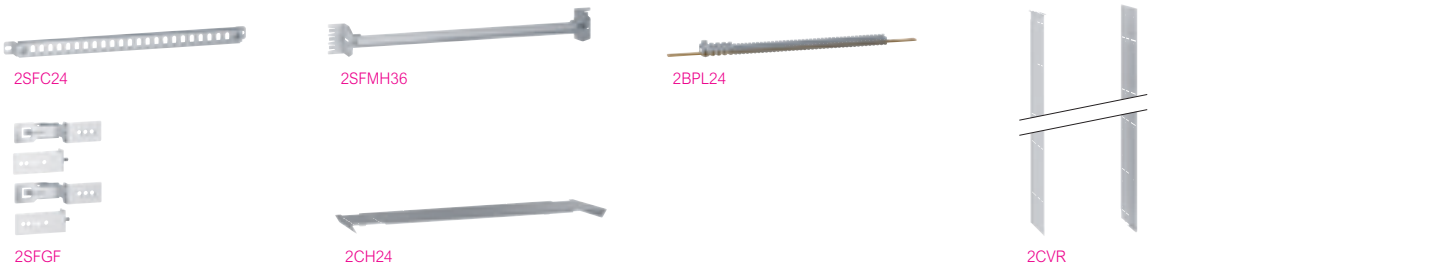


Tableau de choix **p. 74**

Réf.	Portes plates
2PC07524IP55 2PC09024IP55 2PC10524IP55 2PC12024IP55 2PC13524IP55 2PC15024IP55 2PC16524IP55 2PC18024IP55 2PC19524IP55	Réversibles Tringlerie avec 2 points de fermeture (haut et bas) Livrées avec poignée : - poignée 1/4 de tour pour porte hauteur ≤ 1350 mm - poignée à levier pour porte hauteur 1500 à 1950 mm Possibilité d'équiper les poignées avec des barilletts à clé (à commander séparément) Distance plastron/porte : - pleine : 63 mm - vitrée : 59 mm
	24 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
	750
	900
	1050
	1200
2PV07524IP55 2PV09024IP55 2PV10524IP55 2PV12024IP55 2PV13524IP55 2PV15024IP55 2PV16524IP55 2PV18024IP55 2PV19524IP55	36 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
	750
	900
	1050
	1200
	1350
2PC07536IP55 2PC09036IP55 2PC10536IP55 2PC12036IP55 2PC13536IP55 2PC15036IP55 2PC16536IP55 2PC18036IP55 2PC19536IP55	12 modules Pour coffrets/armoires hauteur plastronnable (mm)
	750
	900
	1050
	1200
	1350

Réf.	Joint d'étanchéité IP 55
3KIP55	Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte Longueur 2 x10 m
2KJLATIP55	Kit de jumelage IP 55 Permet le jumelage horizontal de 2 enveloppes IP 55 Composé de 2 supports de montage et de la visserie A associer au joint d'étanchéité réf. 3KIP55 pour conserver l'IP 55 A partir d'une armoire hauteur 1350 mm, nécessité de commander 2 kits
2Z24IP55 2Z36IP55 2Z12IP55	Socles Gris RAL 7004 Hauteur 100 mm Possibilité de superposer 2 socles Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules

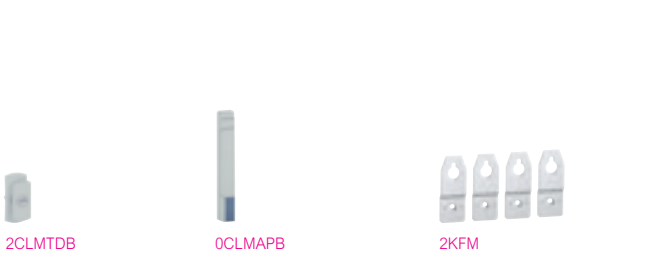
Equipements de distribution et plastrons **p. 88**
Répartition **p. 105**



Réf.	Traverses de fixation de câbles
2SFC24 2SFC36 2SFC12 2SFCV1	Permettent l'arrimage de câbles à l'aide de colliers de serrage Colson ou Colring (p. 804 à 808) ¹ Se fixent dans l'enveloppe sur les montants fonctionnels Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules Pour gaines à câbles internes
Réf.	Traverses de montage
2PR24 2PR36 2PR12 2PRV1	Permettent le montage de platines, de supports de jeux de barres et d'accessoires Livrées par 2 Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules Pour gaines à câbles internes
Réf.	Supports borniers
2SFMH24 2SFMH36 2SFMH12	Supports horizontaux réglables Permettent le montage d'un rail pour borniers (livré) à l'horizontal Possibilité d'incliner le rail à 45° Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules Supports horizontaux fixes Se fixent sur les montants fonctionnels (p. 80 à 84) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Support vertical Permet le montage à la verticale de borniers, bornes de terre ou goulottes Lina 25 Jeu de 3 supports métal livrés avec 3 équerres à 45° et accessoires de fixation Pour coffrets et armoires 12/24/36 modules
Réf.	Raccordement des conducteurs de protection
2BPL24 2BPL36 2BPL12	Barreaux plats 12 x 4 Se fixent sur les montants fonctionnels des enveloppes (p. 80 à 84) ou sur le support isolant réf. 2SFBPL Équipés d'étriers : Pour coffrets et armoires 24 modules 1 étrier 35 mm ² + 4 étriers de 16 mm ² + 40 étriers de 10 mm ² Pour coffrets et armoires 36 modules 1 étrier 35 mm ² + 6 étriers de 16 mm ² + 74 étriers de 10 mm ² Pour coffrets et armoires 12 modules 1 étrier 35 mm ² + 4 étriers de 16 mm ² + 20 étriers de 10 mm ²
2SFBPL	Support isolant Pour barreaux plats 12 x 4 mm
2BPE24 2BPE36 2BPE12	Barreaux laiton Se fixent directement sur les supports ou sur butée de blocage réf. 0 375 12 (p. 438) ⁽¹⁾ Pour coffrets et armoires 24 modules 36 trous (1,5 à 10 mm ²) et 2 trous (10 à 25 mm ²) Pour coffrets et armoires 36 modules 58 trous (1,5 à 10 mm ²) et 2 trous (10 à 25 mm ²) Pour coffrets et armoires 12 modules 18 trous (1,5 à 10 mm ²) et 2 trous (10 à 25 mm ²)

Réf.	Raccordement des conducteurs de protection (suite)
0CMR 0CMT	Conducteurs de liaison équipotentielle Section 6 mm ² Couleur vert/jaune Équipé de 2 cosse rondes de diam. interne 6,4 et externe 11 Longueur 250 mm Équipé de 2 cosse rondes - 1 de diam. interne 6,4 et externe 11 et 1 de diam interne 4,3 et externe 9 Longueur 350 mm
Réf.	Circulation de filerie
0BGH	Bracelet de circulation de filerie Permet une circulation horizontale de la filerie Se fixe directement sous le rail  sans outil Supports de fixation de goulottes Lina 25 Permettent la fixation horizontale et verticale des goulottes Lina 25, largeur 60 mm max. Livrés avec rivets isolants et visserie. Se montent directement sur les montants fonctionnels (p. 80 à 84) Jeu de 2 Version fixe Pour goulottes hauteur 60 et 80 mm Version réglable Pour goulottes hauteur 60, 80 et 100 mm
2SFGF 2SFGR	Goulottes Lina 25 Conformes à la norme EN 50085-2-3 Perforations latérales au pas de 12,5 mm (6/6,5) Présentées en longueur de 2 m Bandes blanches sur couvercle pour repérage par gravure ou écriture au feutre indélébile
Bleu PVC AFNOR 2525 0 362 02 0 362 03 0 362 07 0 362 08 0 362 12 0 362 13	Gris PVC RAL 7030 6 360 02 6 360 07 6 360 08 6 360 09 6 360 12 6 360 13 6 360 14
0 367 74 0 200 80	Larg. (mm) 25 25 40 40 40 60 60 60 60 60 Haut. (mm) 60 80 60 80 100 60 80 100
Réf.	Cloisons de séparation pour forme 2
2CH24 2CH36 2CH12 2CVR	Vis isolante Vis isolante M6 - livrée par 10 Rivet isolant Pour fixation de la goulotte sur les montants fonctionnels Compartmentage horizontal 24 modules 36 modules 12 modules Compartmentage vertical Pour coffrets et armoires 12/24/36 modules Livré en deux parties pour hauteur jusqu'à 1950 mm (recoupable au pas de 150 mm selon hauteur de l'enveloppe) Non compatible avec gaines à câbles internes

1 : Voir catalogue général édition 2022

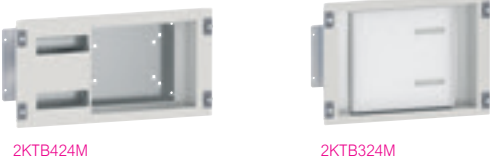


Réf.	Accessoires pour portes hauteur ≤ 1500 mm																									
2CLKT405 2CLKT455 2CLKT1242E 2CLKT2433A 2CLKTDB 2CLMT 2CLMTDB	Barillets à clé pour poignées 1/4 de tour Livrés avec 2 clés (sauf réf. 2CLKTDB) Type 405 Type 455 Type 1242E Type 2433A Empreinte double barre Poignées de rechange 1/4 de tour Poignée à barillet à clé interchangeable Poignée avec barillet double barre																									
	Accessoires pour portes hauteur ≥ 1650 mm																									
0CLKB405 0CLKB421 0CLKB455 0CLKB1242E 0CLKB2433A 0CLKBDB	Barillets à clé pour poignées à levier Livrés avec 2 clés (sauf réf. 0CLKBDB) Type 405 Type 421 Type 455 Type 1242E Type 2433A Empreinte double barre																									
	Pochettes plastique adhésives pour plans																									
0 365 80 0 365 81 0 097 99	Ouvertes Rigides - Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple et incolore transparente <table><tr><th colspan="2">Dim. extérieures</th><th colspan="3">Dim. intérieures</th></tr><tr><th>Haut. (mm)</th><th>Larg. (mm)</th><th>Haut. (mm)</th><th>Larg. (mm)</th><th>Prof. (mm)</th></tr><tr><td>235</td><td>340</td><td>200</td><td>310</td><td>18</td></tr><tr><td>165</td><td>260</td><td>130</td><td>230</td><td>18</td></tr><tr><td>305</td><td>220</td><td>305</td><td>220</td><td>1</td></tr></table>	Dim. extérieures		Dim. intérieures			Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof. (mm)	235	340	200	310	18	165	260	130	230	18	305	220	305	220	1
Dim. extérieures		Dim. intérieures																								
Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof. (mm)																						
235	340	200	310	18																						
165	260	130	230	18																						
305	220	305	220	1																						
0 365 82	Fermée - IP 30 Rigide - Gris RAL 7035 <table><tr><td>326</td><td>120</td><td>300</td><td>105</td><td>28</td></tr></table>	326	120	300	105	28																				
326	120	300	105	28																						

Réf.	Anneaux de levage
2KLIFTA	Jeu de 2
Réf.	Autres accessoires
2KFM	Pattes de fixation murale Jeu de 4 pattes métal
0KCEVM6	Clips écrou pour montants fonctionnels Jeu de 20 clips écrou pour vis M6
0KVM6	Vis Jeu de 50 vis M6
0KPRAL7035	Bombe de peinture (400 ml) Gris RAL 7035
0GA10	Joint de protection Pour protection des découpes sur platine Longueur 10 m, découpage

XL³ HP 630

kits de branchement à puissance limitée



Réf.		Kits de branchement à puissance limitée ⁽¹⁾
24 modules	36 modules	
2KTB424M ²	2KTB436M ²	Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables Pour disjoncteur d'abonné monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910) Composition : - 1 platine de fixation équipée de 2 rails ┘ de 8 modules - 1 plastron métal dédié hauteur 300 mm Reçoit les platines : - réf. 4 011 91 (p. 481) ⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482) ⁽²⁾ pour fixer la platine - réf. 4 011 81/82 (p. 481) ⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE Livré sans platine Enedis Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky Livré avec plastron isolant dédié hauteur 400 mm, platine d'abonné et visserie
2KTB324M ²	2KTB336M ²	

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022

XL³ HP 630 - branchement à puissance surveillée

DPX-IS 250, DPX³ 250, DPX-IS 630 et DPX³ 630 ≤ 400 A



Tableau de choix des rails, platines et plastrons p. 78

Réf.	Platines pour branchement à puissance surveillée ⁽¹⁾ - Montage vertical
2PLVM040J24 ²	Fixation directe sur montants fonctionnels avec supports isolants fournis ou traverses ⁽²⁾ Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89) Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89) Pour 1 DPX-IS 630 Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel A associer à l'adaptateur réf. 4 210 74 (p. 89) Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel
2PLVS010J12 ² 2PLVM040J12	
2PLVS013J12 ² 2PLVM018J12 ²	
2PLVS010JVI 2PLVM040JVI	
2PLVM018JVI	
2PF040DIN24	Plastrons pour branchement à puissance surveillée⁽¹⁾ - Montage vertical Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 600 mm Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX-IS 250 et 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 750 mm
2PF030DIN12	
2PFVS013F12 2PFVM018FD12	
2PFVM040FVI	
2PFVM018FDVI	
2PLHM003J24	Platines pour branchement à puissance surveillée⁽¹⁾ - Montage horizontal Fixation directe sur montants fonctionnels avec supports isolants fournis Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel
2PLHM003J36 2PLHM018J36	
2PFHM003F24	Plastrons pour branchement à puissance surveillée⁽¹⁾ - Montage horizontal Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX ³ 250 avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm Pour 1 DPX ³ 630 avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFHM003F36 2PFHM018FD36	

1 : Anciennement tarif jaune
2 : Montage possible sur traverses - voir tableau de choix (p. 78)

XL³ HP 630

montage sur rail ┘ : DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 jusqu'à 160 A



Tableau de choix des rails, platines et plastrons p. 78

Réf.	Rails ┘
2DIN24 2DIN36 2DIN12	Ensemble composé : - d'un rail profilé aluminium - de 2 équerres de fixation à 2 positions - de visserie Permettent le montage des DPX ³ 160, DPX ³ 250, DPX-IS 250 jusqu'à 160 A avec les adaptateurs pour montage sur rail Se fixent sur les montants fonctionnels Reçoivent le bracelet de circulation de filerie réf. 0BGH (p. 86) Pour coffrets et armoires 24 modules Pour coffrets et armoires 36 modules Pour coffrets et armoires 12 modules
4 210 71 4 210 73 4 210 68 4 210 72 4 210 74 4 210 69 4 210 58 0 262 39 4 052 26	Montage des DPX³ 160, DPX³ 250 et DPX-IS 250 sur rail ┘ Adaptateurs pour montage sur rail ┘ Permettent le montage des DPX ³ avec ou sans commande rotative Pour DPX ³ 160 Pour DPX ³ 160 avec différentiel Pour DPX ³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée Pour DPX ³ 250, permet également de monter 1 DPX ³ 250 AB, avec ou sans différentiel Pour DPX ³ 250 avec différentiel Pour DPX ³ 250 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée Pour DPX ³ 160/250 inverseur de sources, version fixe Pour DPX-IS Réhausse de rail alu Montage sur rail ┘ : permet l'alignement en face avant de DX ³ , DPX ³ 160/250 et DPX-IS 250 montés sur rail en position basse 20 modules
4 210 84	Vis de fixation Lot de 12 vis pour fixation des DPX ³ et DPX-IS sur adaptateurs pour montage sur rail ┘

Réf.	Plastrons métal avec découpe modulaire
2PF015DIN24 2PF020DIN24 2PF030DIN24 2PF040DIN24	Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94) Pour coffrets et armoires 24 modules Hauteur (mm) 150 200 300 400 Pour coffrets et armoires 36 modules Hauteur (mm) 150 200 300 400 Pour coffrets et armoires 12 modules Hauteur (mm) 150 200 300 400
2PF015DIN36 2PF020DIN36 2PF030DIN36 2PF040DIN36	
2PF015DIN12 2PF020DIN12 2PF030DIN12 2PF040DIN12	Plastrons métal avec découpe modulaire - ouverture décentrée Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94) Pour coffrets et armoires 24 modules Hauteur (mm) 200 Pour coffrets et armoires 36 modules Hauteur (mm) 200 Pour coffrets et armoires 12 modules Hauteur (mm) 200
2PF020DIND24	
2PF020DIND36	
2PF020DIND12	

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 125 HP

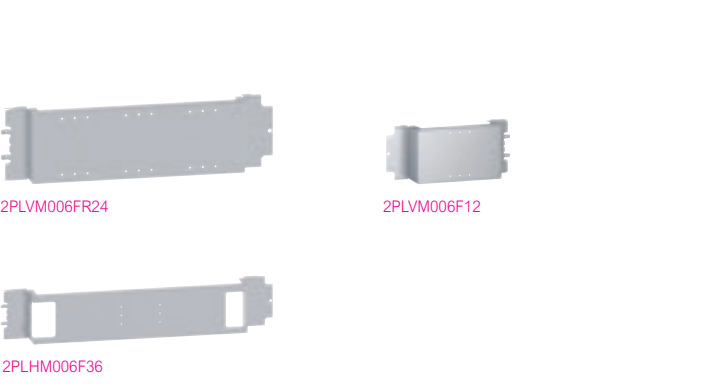


Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ 125 HP - Montage vertical
2PLVM006F24 2PLVM006FR24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP avec commande rotative
2PLVM006F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 5 DPX³ 125 HP
2PLVM006F12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 125 HP
2PLVM006FVI	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 125 HP
2PLHM006F24	Platines pour DPX³ 125 HP - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 125 HP
2PLHM006F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 125 HP

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 125 HP

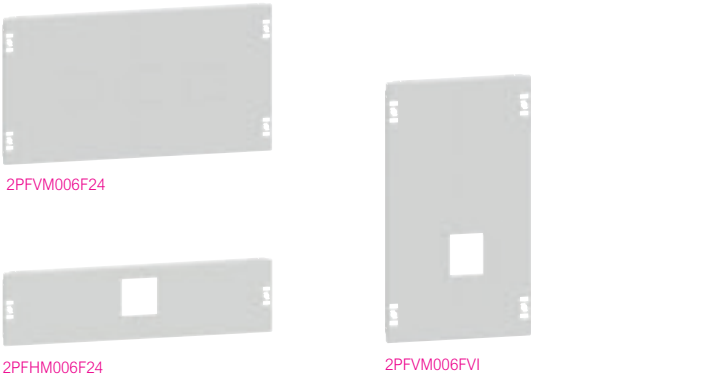


Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons métal DPX³ 125 HP - Montage vertical
2PFVM006F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 3 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
2PFVM006F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 5 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
2PFVM006F12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
2PFVM006FVI	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 300 mm
2PFHM006F24	Plastrons métal DPX³ 125 HP - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 150 mm
2PFHM006F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 125 HP - Haut. 150 mm

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 250 HP, DPX³ 160 et DPX³ 250



Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ - Montage vertical
2PLVM009F24 2PLVM009FR24 2PLVM009FM24 2PLVM009FT24 2PLVM040F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec commande rotative Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec commande motorisée Pour DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel en inverseur de sources Pour 1 à 5 DPX³ 160 ou 1 à 4 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78) Pour 2 DPX³ 160 ou 2 DPX³ 250 avec commande rotative A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR24	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 7 DPX³ 160 ou 1 à 5 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, réf. 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78) Pour 1 à 3 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec commande rotative et avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM009F36 2PLVM040F36	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 2 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 3 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec commande rotative et avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM009F12 2PLVM040F12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 à 2 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM040FR12	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec commande rotative et avec ou sans différentiel A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, selon la configuration (voir tableau p. 78)
2PLVM009FVI 2PLVM040FVI	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel. A associer aux adaptateurs réf. 4 210 71/72/73/74, réf. 4 210 58 (p. 89) selon la configuration (voir tableau p. 78)

Réf.	Platines pour DPX³ - Montage horizontal
2PLHM009F24 2PLHM000F24 2PLHM000FR24 2PLHM000FM24 2PLHM003F24 2PLHM003FR24 2PLHM003FM24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 DPX³ 160 Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative Pour 1 DPX³ 160 avec commande motorisée Pour 1 DPX³ 250 Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative Pour 1 DPX³ 250 avec commande motorisée
2PLHM009F36 2PLHM000F36 2PLHM000FR36 2PLHM000FM36 2PLHM003F36 2PLHM003FR36 2PLHM003FM36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel Pour 1 DPX³ 160 Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative Pour 1 DPX³ 160 avec commande motorisée Pour 1 DPX³ 250 Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative Pour 1 DPX³ 250 avec commande motorisée

Montage détaillé des DPX³, voir logiciel XLPro4
Tableaux 6300 disponible sur **legrand.fr**

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 250 HP, DPX³ 160 et DPX³ 250



Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons métal DPX³ - Montage vertical
2PFVM009F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel avec ou sans commande rotative ou avec ou sans commande motorisée - Haut. 400 mm
2PFVM009FT24	Pour DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PF020DIN24 2PF030DIN24	Pour 1 à 5 DPX³ 160 < 160 A avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFVM040FR24	Pour 1 à 5 DPX³ 160 ou 1 à 4 DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande motorisée avec ou sans inverseur de sources - Haut. 300 mm
2PFVM040FR36	Pour 1 à 3 DPX³ 160 et 1 à 3 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM009F36 2PF020DIN36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 3 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm
2PF030DIN36	Pour 1 à 7 DPX³ 160 < 160 A avec ou sans différentiel, avec ou sans inverseur de sources - Haut. 200 mm
2PFVM040FR36	Pour 1 à 7 DPX³ 160 ou 1 à 5 DPX³ 250 avec ou sans différentiel, avec ou sans commande motorisée et avec ou sans inverseur de sources - Haut. 300 mm
2PFVM040FR12	Pour 1 à 3 DPX³ 160 et 1 à 3 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM009F12 2PF020DIN12 2PF030DIN12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 400 mm
2PFVM040FR12	Pour 1 à 2 DPX³ 160 < 160 A - Haut. 200 mm Pour 1 à 2 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 avec ou sans différentiel et avec ou sans commande motorisée - Haut. 300 mm
2PFVM009FVI 2PFVM040FVI	Pour 1 DPX³ 160 et 1 DPX³ 250 avec ou sans commande rotative et avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM009FVI 2PFVM040FVI	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 300 mm
2PFVM040FVI	Pour 1 DPX³ 160 ou 1 DPX³ 250 sans différentiel - Haut. 300 mm

Réf.	Plastrons métal DPX³ - Montage horizontal
2PFHM009F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM000FR24	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
2PFHM000F24	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée - Haut. 150 mm
2PFHM003FR24	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
2PFHM003F24	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée - Haut. 200 mm
2PFHM009F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 250 HP avec ou sans différentiel - Haut. 200 mm
2PFHM000FR36	Pour 1 DPX³ 160 avec commande rotative - Haut. 150 mm
2PFHM000F36	Pour 1 DPX³ 160 avec ou sans commande motorisée - Haut. 150 mm
2PFHM003FR36	Pour 1 DPX³ 250 avec commande rotative - Haut. 200 mm
2PFHM003F36	Pour 1 DPX³ 250 avec ou sans commande motorisée - Haut. 200 mm

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX-IS

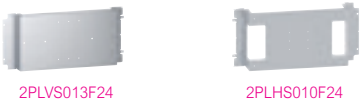


Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX-IS - Montage vertical
2PLVS010F24 2PLVS013F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630
2PLVS010F36 2PLVS013F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630
2PLVS013F12	Pour coffrets ou armoires 12 modules Pour 1 DPX-IS 630
2PLHS010F24 2PLHS013F24	Platines pour DPX-IS - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX-IS 250 Pour 1 DPX-IS 630

XL³ HP 630

plastrons pour DPX-IS



Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

Réf.	Plastrons pour DPX-IS - Montage vertical
2PF030DIN24 2PFVS013F24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
2PF030DIN36 2PFVS013F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
2PF020DIN12 2PF030DIN12 2PFVS013F12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 200 mm Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 400 mm
2PFHS010F24 2PFHS013F24	Plastrons pour DPX-IS - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX-IS 250 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX-IS 630 - Haut. 300 mm

XL³ HP 630

montage sur platine : DPX³ 630 et DPX³ 1600



Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation directe sur montants fonctionnels
Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
- l'autre côté se fixe par vis

Réf.	Platines pour DPX³ - Montage vertical
2PLVM018F24 2PLVM018FR24 2PLVM018FD24 2PLVM018FDR24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 2 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative Pour DPX³ 630 en inverseur de sources Pour 1 DPX³ 1600
2PLVM018FT24 2PLVM024F24	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 2 DPX³ 630 Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec commande rotative Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative Pour DPX³ 630 en inverseur de sources Pour 1 DPX³ 1600
2PLVM018F36 2PLVM018FR36 2PLVM018FD36 2PLVM018FDR36	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative Pour 1 DPX³ 1600 (3P uniquement)
2PLVM018FT36 2PLVM024F36	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel
2PLVM018FVI 2PLVM018FDVI	
2PLHM018F24 2PLHM018FD24 2PLVM024F24	Platines pour DPX³ - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel Pour 1 DPX³ 1600
2PLHM018F36 2PLHM018FD36 2PLVM024F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 630 Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel Pour 1 DPX³ 1600

XL³ HP 630

plastrons pour DPX³ 630 et DPX³ 1600



Tableau de choix des rails, platines et plastrons **p. 78**

Fixation par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94)
Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)

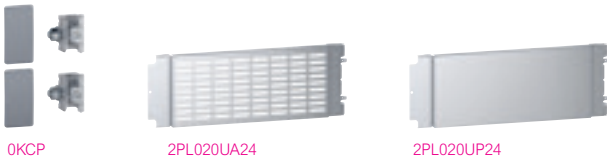
Réf.	Plastrons métal DPX³ - Montage vertical
2PFVM018F24 2PFVM018FR24	Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 à 2 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD24	Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM018FDR24	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM018FT24	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PFVM024F24	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
2PFVM018F36 2PFVM018FR36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 à 2 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 à 2 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm
2PFVM018FDR36	Pour 1 à 3 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM018FT36	Pour DPX³ 630 en inverseur de sources - Haut. 400 mm
2PFVM024F36	Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
2PFVM018F12 2PFVM018FR12	Pour coffrets et armoires 12 modules Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 400 mm Pour 1 DPX³ 630 avec commande rotative - Haut. 400 mm
2PFVM018FD12 2PFVM018FDR12	Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel et commande rotative - Haut. 600 mm
2PFVM024F12	Pour 1 DPX³ 1600 (3P uniquement) - Haut. 400 mm
2PFVM018FVI 2PFVM018FDVI	Pour gaines à câbles internes Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 600 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 750 mm
2PFHM018F24 2PFHM018FD24 2PFHM024F24	Plastrons métal DPX³ - Montage horizontal Pour coffrets et armoires 24 modules Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm
2PFHM018F36 2PFHM018FD36 2PFHM024F36	Pour coffrets et armoires 36 modules Pour 1 DPX³ 630 - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 630 avec différentiel - Haut. 300 mm Pour 1 DPX³ 1600 - Haut. 400 mm

XL³ HP 630

plastrons et platines



Réf.	Plastrons pleins métal 1/4 de tour
	Fermetures par 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 94) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94)
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PF00524	50
2PF01024	100
2PF01524	150
2PF02024	200
2PF03024	300
2PF04024	400
2PF06024	600
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PF00536	50
2PF01036	100
2PF01536	150
2PF02036	200
2PF03036	300
2PF04036	400
2PF06036	600
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PF00512	50
2PF01012	100
2PF01512	150
2PF02012	200
2PF03012	300
2PF04012	400
2PF06012	600
2PF07512	750
2PF09012	900
2PF10512	1050
2PF12012	1200
2PF13512	1350
2PF15012	1500
2PF16512	1650
	Plastrons d'aération
	Favorisent la dissipation thermique de l'enveloppe
2PF015AV24	Pour coffrets et armoires 24 modules
	Hauteur 150 mm
2PF015AV36	Pour coffrets et armoires 36 modules
	Hauteur 150 mm
2PF015AV12	Pour coffrets et armoires 12 modules
	Hauteur 150 mm



Réf.	Accessoires pour plastrons pleins métal
0KCP	Charnières
	Jeu de 2
	Fixation sur les plastrons pour ouverture à droite ou à gauche
0KQT 0KQT20	Fermetures 1/4 de tour
	Jeu de 2
	Jeu de 20
0 016 65 0KQFP24	Obturbateurs
	Pour plastron métal
	18 modules séparables par module ou 1/2 module
	24 modules, bandeau lisse, découpable
	Porte-repères adhésifs clipsables
	Livrés avec planche d'étiquettes pour repérage des rangées sur plastron
	24 modules
	36 modules
3 397 55 3 397 56	
	Platines universelles perforées
	Fixation directe sur les montants fonctionnels
	Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
	- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
	- l'autre côté se fixe par vis
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA24	150
2PL020UA24	200
2PL030UA24	300
2PL040UA24	400
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA36	150
2PL020UA36	200
2PL030UA36	300
2PL040UA36	400
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UA12	150
2PL020UA12	200
2PL030UA12	300
2PL040UA12	400
	Platines universelles pleines
	Fixation directe sur les montants fonctionnels
	Temps de montage réduit grâce au système de fixation :
	- 1 côté permet d'insérer automatiquement la platine sur le montant fonctionnel
	- l'autre côté se fixe par vis
	Largeur 24 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP24	150
2PL020UP24	200
2PL030UP24	300
2PL040UP24	400
	Largeur 36 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP36	150
2PL020UP36	200
2PL030UP36	300
2PL040UP36	400
	Largeur 12 modules
	Hauteur (mm)
2PL015UP12	150
2PL020UP12	200
2PL030UP12	300
2PL040UP12	400

SUITE LOGICIELS LEGRAND

TOUTE LA PUISSANCE EN QUELQUES CLICS

Concevez vos études tableaux, pour vos chantiers tertiaire et industrie jusqu'à 6300 A, dans le respect des normes.



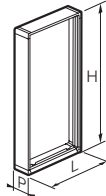
La suite logiciels XLPro4 Calcul 6300 & Tableaux 6300 vous permet de concevoir vos tableaux, de la note de calcul à l'implantation et au chiffrage, de vos projets jusqu'à 6300 A.



Découvrez XLPro4 Calcul 6300 et XLPro4 Tableaux 6300 sur www.legrand.fr/pro/

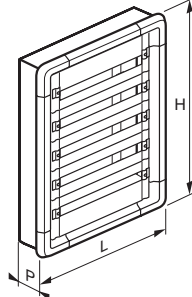
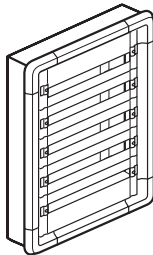
XL³ HP 160

tableau de choix coffrets de distribution - saillie

					COFFRETS DE DISTRIBUTION						PORTES			PANNEAUX AVEC ENTRÉES DE CÂBLES		
Nombre de rangées	Nombre total de modules	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	ISOLANT		MÉTAL				VITRÉE	MÉTAL				
					Équipés	Équipés avec espace dédié	Equipés	A équiper			Plates	Plates				Galbées
24 MODULES																
2	48	450	575	147	1CO2R24SPL	-	1CO2R24S	-			1PV2R24	1PC2R24	1PD2R24	-	1PBR24	1PPC24CS
3	72	600			1CO3R24SPL	-	1CO3R24S	-			1PV3R24	1PC3R24	1PD3R24	-		
		900			-	1CO3ER24SPL	-	-			1PV5R24	1PC5R24	1PD5R24	-		
4	96	750			1CO4R24SPL	-	1CO4R24S	-			1PV4R24	1PC4R24	1PD4R24	-		
		1050			-	1CO4ER24SPL	-	-			1PV6R24	1PC6R24	1PD6R24	-		
5	120	900			1CO5R24SPL	-	1CO5R24S	-			1PV5R24	1PC5R24	1PD5R24	-		
		1200			-	1CO5ER24SPL	-	-			1PV7R24	1PC7R24	1PD7R24	-		
6	144	1050			1CO6R24SPL	-	1CO6R24S	1CO6E24S			1PV6R24	1PC6R24	1PD6R24	-		
		1350			-	1CO6ER24SPL	-	-			1PV8R24	1PC8R24	1PD8R24	-		
7	168	1200			1CO7R24SPL	-	1CO7R24S	1CO7E24S			1PV7R24	1PC7R24	1PD7R24	-		
8	192	1350			1CO8R24SPL	-	1CO8R24S	1CO8E24S			1PV8R24	1PC8R24	1PD8R24	-		
36 MODULES																
6	216	1050	800	147	-	-	-	1CO6E36S			1PV6R36	1PC6R36	1PD6R36	-	1PBR36	1PPC36CS
7	252	1200			-	-	-	1CO7E36S			1PV7R36	1PC7R36	1PD7R36	-		
8	288	1350			-	-	-	1CO8E36S			1PV8R36	1PC8R36	1PD8R36	-		
GAINES À CÂBLES EXTERNES																
6	-	1050	250	147	-	-	1CO6RVI	1CO6RVI			-	1PC6RVI	-	1PFC6RVI	-	-
7	-	1200			-	-	1CO7RVI	1CO7RVI			-	1PC7RVI	-	1PFC7RVI		
8	-	1350			-	-	1CO8RVI	1CO8RVI			-	1PC8RVI	-	1PFC8RVI		

XL³ HP 160

tableau de choix coffrets de distribution - encastré

						COFFRETS DE DISTRIBUTION		PORTES		
										
Nombre de rangées	Nombre total de modules	FAÇADES		STRUCTURE		MÉTAL / PLASTIQUE		VITRÉE	MÉTAL	
		Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Équipés	Équipés avec espace dédié	Plates	Plates	Galbées
24 MODULES										
2	48	545	670	490	617	1CO2R24IPL	-	1PV2R24	1PC2R24	1PD2R24
3	72	695		640		1CO3R24IPL	-	1PV3R24	1PC3R24	1PD3R24
		995		940		-	1CO3ER24IPL	1PV5R24	1PC5R24	1PD5R24
4	96	845		790		1CO4R24IPL	-	1PV4R24	1PC4R24	1PD4R24
		1145		1090		-	1CO4ER24IPL	1PV6R24	1PC6R24	1PD6R24
5	120	995		940		1CO5R24IPL	-	1PV5R24	1PC5R24	1PD5R24
		1295		1240		-	1CO5ER24IPL	1PV7R24	1PC7R24	1PD7R24
6	144	1145		1090		1CO6R24IPL	-	1PV6R24	1PC6R24	1PD6R24
		1445		1390		-	1CO6ER24IPL	1PV8R24	1PC8R24	1PD8R24
7	168	1295		1240		1CO7R24IPL	-	1PV7R24	1PC7R24	1PD7R24
8	192	1445		1390		1CO8R24IPL	-	1PV8R24	1PC8R24	1PD8R24

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution isolants équipés



Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes et plastrons plastiques pour la réalisation d'ensembles protégés par isolation totale (équivalente aux appareils de Classe II) certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP Gris RAL 7035
Livrés avec :
- châssis extractible avec rails montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- plastrons isolants avec fermetures 1/4 de tour plombables
- bornier de terre à connexion automatique
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles pour insérer la plaque passe-câbles réf. 1PEP24 (p. 99)
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Jumelage horizontal et vertical possible avec kits de jumelage (p. 101)
IP 43 - IK 07 avec joint et porte (à commander séparément)
IP 40 - IK 07 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 04 sans porte

Réf.	Coffrets isolants équipés - 24 modules par rangée				
	Composés : - de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut) - de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm)		
			Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO2R24SPL	2	48	450	575	147
1CO3R24SPL	3	72	600	575	147
1CO4R24SPL	4	96	750	575	147
1CO5R24SPL	5	120	900	575	147
1CO6R24SPL	6	144	1050	575	147
1CO7R24SPL	7	168	1200	575	147
1CO8R24SPL	8	192	1350	575	147
					Exemple coffret 8 rangées

	Coffrets isolants équipés avec espace dédié - 24 modules par rangée				
	Composés : - d'un espace vide de 400 mm en haut permettant de recevoir les kits de branchement à puissance limitée (tarif bleu) réf. 1KTB424 (p. 99) ou réf. 1KTB324 (p. 99) et le kit de branchement à puissance surveillée (tarif jaune) réf. 1KTJ24 (p. 99) - de plastrons hauteur 150 mm (quantité selon le nombre de rangées)				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm)		
			Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO3ER24SPL	3	72	900	575	147
1CO4ER24SPL	4	96	1050	575	147
1CO5ER24SPL	5	120	1200	575	147
1CO6ER24SPL	6	144	1350	575	147
					Exemple coffret 6 rangées

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution encastrés équipés



Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal, cadre et plastrons plastiques pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP Gris RAL 7035
Livrés avec :
- structure métal encastrable
- cadre d'habillage et plastrons isolants avec fermeture 1/4 de tour plombables
- châssis extractible avec rails montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- barreau laiton pour conducteurs de protection monté : 36 trous 1,5 à 10 mm², 2 trous 35 mm²
Profondeur d'encastrement 110 mm
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Ajouter l'accessoire réf. 1KCE (p. 99) pour installation en cloisons sèches
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
IP 40 - IK 08 avec porte (à commander séparément)
IP 30 - IK 04 sans porte

Réf.	Coffrets encastrés équipés - 24 modules par rangée				
	Composés : - de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut) - de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Façade		Structure
			Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)
1CO2R24IPL	2	48	545	670	490
1CO3R24IPL	3	72	695	670	617
1CO4R24IPL	4	96	845	670	790
1CO5R24IPL	5	120	995	670	940
1CO6R24IPL	6	144	1145	670	1090
1CO7R24IPL	7	168	1295	670	1240
1CO8R24IPL	8	192	1445	670	1390
					Exemple coffret 8 rangées

	Coffrets encastrés équipés avec espace dédié - 24 modules par rangée				
	Composés : - d'un espace vide de 300 mm permettant de recevoir le kit de branchement à puissance limitée (tarif bleu) réf. 1KTB424 (p. 99) - d'1 plastron hauteur 50 mm (en haut) - d'1 plastron avec ouverture décentrée hauteur 200 mm (en bas) - de plastrons hauteur 150 mm (quantité selon le nombre de rangées)				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Façade		Structure
			Haut. (mm)	Larg. (mm)	Haut. (mm)
1CO3ER24IPL	3	72	995	670	940
1CO4ER24IPL	4	96	1145	670	1090
1CO5ER24IPL	5	120	1295	670	1240
1CO6ER24IPL	6	144	1445	670	1390
					Exemple coffret 6 rangées

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

équipements et accessoires pour coffrets isolants et encastrés



Réf.	Equipements pour coffrets isolants avec espace dédié
1KTB424	Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables Kits de branchement à puissance limitée⁽¹⁾ Pour coffrets isolants et encastrés avec espace dédié Pour disjoncteur de branchement monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910) Composition : - 1 platine de fixation équipée de 2 rails de 8 modules - 1 plastron isolant dédié hauteur 300 mm - 1 plastron plein isolant hauteur 100 mm Reçoit les platines : - réf. 4 011 91 (p. 481) ⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement monophasé et triphasé Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482) ¹ pour la fixer - réf. 4 011 81/82 (p. 481) ⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE Livré sans platine Enedis L'utilisation de la platine réf. 4 011 82 nécessite une porte galbée (p. 102) Pour coffrets isolants avec espace dédié Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky Livré avec plastron isolant dédié hauteur 400 mm, platine d'abonné et visserie Kit branchement à puissance surveillée⁽³⁾ 160 A Pour coffrets isolants avec espace dédié Pour disjoncteur de puissance boîtier moulé 160 A maxi., (DPX ³ et DPX ³ 250 AB-130 A non livrés) Composition : - 1 rail modulaire (et vis de fixation) permettant le montage des DPX ³ 160 et DPX ³ 250 AB-130 A (avec ou sans différentiel) - 1 plastron modulaire isolant hauteur 300 mm - 1 plastron plein isolant hauteur 100 mm - visserie Montage sur rail des DPX ³ possible grâce aux adaptateurs réf. 4 210 58/68/71/73 (p. 103) et réf. 4 210 72 (p. 103) pour DPX ³ 250 AB-130 A (avec ou sans différentiel)
1KTB324	
1KTJ24	

	Plastrons isolants Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables Plastron modulaire Hauteur 300 mm Plastrons pleins Hauteur 100 mm Hauteur 300 mm
1PF030DIN24PL	
1PF01024PL 1PF03024PL	

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022
3 : Anciennement tarif jaune

Réf.	Accessoires pour coffrets isolants
1KJPV	Kit de jumelage vertical Pour association en hauteur des coffrets Composition : - 2 panneaux découpés, à installer à la place des panneaux haut et bas des coffrets à associer - 2 renforts intérieurs métalliques - visserie Kit de jumelage horizontal Pour association en largeur des coffrets Nécessite les pattes de fixation murale réf. 1FMP Composition : - 2 barres de renforts métalliques - 2 équerres de fixation - visserie
1KJPL	
1FMP	Pattes de fixation murale Jeu de 4 pattes plastique
1PEP24	Plaque à embouts S'installe à la place d'un panneau haut ou bas Avec entrées défonçables 2 x Ø4 à 32 mm et 22 x Ø4 à 20 mm
0 300 95	Cornet de finition Assure la finition et la jonction entre la goulotte GTL 65 x 250 mm et le coffret (p. 103) Blanc RAL 9003
1KCE	Accessoire pour coffrets encastrés Jeu de 4 équerres pour fixation en cloison sèche

XL³ HP 160 - 24 modules par rangée

coffrets de distribution métal équipés



Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes et plastrons métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP Gris RAL 7035
Livrés avec :
- châssis extractible avec rails 𐀀 montés et équipés de bracelets de circulation de filerie verticale (1 par rangée)
- plastrons métal avec fermetures 1/4 de tour plombables
- barreau laiton pour conducteurs de protection monté : 36 trous 1,5 à 10 mm² et 2 trous 35 mm²
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles et sécables
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Fixation du coffret au mur par l'extérieur avec pattes de fixation réf. 1FMP (p. 99) ou par l'intérieur
Jumelage horizontal et vertical possible avec un autre coffret ou une gaine à câbles externe (pour les 6/7/8 rangées - p. 101) avec kit de jumelage 1KJM (p. 101)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte vitrée (à commander séparément)
IP 43 - IK 09 avec joint et porte métal (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte vitrée (à commander séparément)
IP 40 - IK 09 avec porte métal (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Réf.	Coffrets métal équipés - 24 modules par rangée				
	Composés : - de 2 plastrons, avec ouverture décentrée, hauteur 200 mm (1 en bas et 1 en haut) - de plastrons hauteur 150 mm (au milieu : quantité selon le nombre de rangées)				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm)		
			Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO2R24S	2	48	450	575	147
1CO3R24S	3	72	600	575	147
1CO4R24S	4	96	750	575	147
1CO5R24S	5	120	900	575	147
1CO6R24S	6	144	1050	575	147
1CO7R24S	7	168	1200	575	147
1CO8R24S	8	192	1350	575	147

200

150

150

150

150

150

200

Exemple coffret 8 rangées

Portes **p. 102**
Equipements **p. 102**
Répartition **p. 110**

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 et 36 modules par rangée

coffrets de distribution métal à équiper



Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP Gris RAL 7035
Livrés avec :
- montants fonctionnels pour fixation de rails réf. 1DIN24 ou 1DIN36 (p. 103)
- support pour fixation des barreaux laiton réf. 1BPE24, réf. 1BPE36 (p. 103) ou du barreau plat réf. 0 048 19 (p. 103)
Panneaux latéraux, haut et bas amovibles et sécables
Peuvent recevoir les DPX³ 160, appareils modulaires et Vistop ≤ 125 A
Jumelage horizontal et vertical possible avec un autre coffret ou une gaine à câbles externe (pour les 6/7/8 rangées - p. 101) avec kit de jumelage 1KJM (p. 101)
A équiper de plastrons métal (p. 101)
IP 43 - IK 08 avec joint et porte vitrée (à commander séparément)
IP 43 - IK 09 avec joint et porte métal (à commander séparément)
IP 40 - IK 08 avec porte vitrée (à commander séparément)
IP 40 - IK 09 avec porte métal (à commander séparément)
IP 30 - IK 07 sans porte

Réf.	Coffrets métal à équiper - 24 modules par rangée				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm)		
			Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO6E24S	6	144	1050	575	147
1CO7E24S	7	168	1200	575	147
1CO8E24S	8	192	1350	575	147

Réf.	Coffrets métal à équiper - 36 modules par rangée				
	Nbre de rangées	Nbre de modules	Dimensions extérieures (mm)		
			Hauteur	Largeur	Profondeur
1CO6E36S	6	216	1050	800	147
1CO7E36S	7	252	1200	800	147
1CO8E36S	8	288	1350	800	147

1 : Voir catalogue général édition 2022

Bornier IP 2X à connexion automatique **p. 505¹**
DPX³ 160 **p. 395¹**
Vistop **p. 518-519¹**

XL³ HP 160 - Gainses à câbles externes

pour coffrets métal équipés et à équiper



Tableau de choix **p. 96**

Enveloppes métal pour la réalisation d'ensembles certifiés selon NF EN 61439-2 et -3
Tenue au feu selon IEC 60695-2-11 : 750 °C pour installation dans les ERP Gris RAL 7035
Livrées avec :
- 2 panneaux latéraux évidés pour jumelage avec un coffret métal équipés ou à équiper (6/7/8 rangées) (p. 100)
- 3 supports métal perforés pour montage vertical de borniers et de barreau de terre...
- 3 supports inclinés à 45° à monter
Utiliser impérativement le kit de jumelage réf. 1KJM
Peuvent être équipées de plastrons pleins et/ou d'une porte métal plate

Réf.	Gaines à câbles externes - 6/7/8 rangées			
1CO6RVI 1CO7RVI 1CO8RVI	Se montent à droite ou à gauche du coffret			
	Permettent de gérer, en dehors du coffret, les équipements de répartition et les câbles et de faciliter leur accès.			
	Nbre de rangées	Dimensions extérieures (mm)		
		Haut.	Larg.	Prof.
	6	1050	250	147
	7	1200	250	147
	8	1350	250	147

Réf.	Plastrons pleins			
	1PFC6RVI 1PFC7RVI 1PFC8RVI	Réversibles		
		Livrés avec :		
		- 2 charnières		
		- 2 fermetures 1/4 de tour plombables		
		Pour gaines à câbles hauteur 1050 mm		
		Pour gaines à câbles hauteur 1200 mm		
		Pour gaines à câbles hauteur 1350 mm		

Réf.	Portes métal plates			
	1PC6RVI 1PC7RVI 1PC8RVI	IK 09		
		Réversibles		
		Livrées avec poignée 1/4 de tour avec obturateur		
		Possibilité d'équiper les poignées avec des barilletts à clé interchangeables (p. 102), à commander séparément		
		Distance plastron/porte ¹ : 34 mm		
		Pour gaines à câbles hauteur 1050 mm		
		Pour gaines à câbles hauteur 1200 mm		
		Pour gaines à câbles hauteur 1350 mm		

Réf.	Kit de jumelage			
	1KJM	Permet le jumelage d'une gaine à câbles externe avec 1 coffret ou le jumelage de 2 coffrets		
		Composé d'1 joint et de la visserie		

Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

XL³ HP 160 - 24 et 36 modules par rangée

équipements pour coffrets métal



Réf.	Kits de montage DPX ³ 160 en horizontal	
	24 modules 1KH00024	36 modules 1KH00036

Composés de :
- 1 platine de montage
- 1 plastron métal hauteur 200 mm avec fermetures 1/4 de tour plombables
- visserie

Réf.	Plastrons métal	
	24 modules 1PF015DIN24 1PF020DIN24 1PF030DIN24	36 modules 1PF015DIN36 1PF020DIN36 1PF030DIN36

A équiper de fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT

Réf.	Plastrons modulaires	
	24 modules 1PF020DIND24	36 modules 1PF020DIND36

Hauteur 150 mm
Hauteur 200 mm
Hauteur 300 mm

Réf.	Plastrons modulaires décentrés	
	24 modules 1PF01024 1PF01524	36 modules 1PF01036 1PF01536

Hauteur 200 mm

Réf.	Plastrons pleins	
	24 modules 1PF01024 1PF01524	36 modules 1PF01036 1PF01536

Hauteur 100 mm
Hauteur 150 mm

Réf.	Fermetures 1/4 de tour plombables	
	24 modules 0KQT 0KQT20	36 modules 0KQT 0KQT20

Jeu de 2
Jeu de 20

Réf.	Platines universelles perforées	
	24 modules 1PL015UA24	36 modules 1PL015UA36

Hauteur 150 mm

Réf.	Panneaux	
	24 modules 1PBR24 1PPC24CS	36 modules 1PBR36 1PPC36CS

S'installent à la place d'un panneau haut ou bas
Panneau complet à balais
Panneau complet à embouts
2 x Ø4 à 32 mm et 22 x Ø4 à 20 mm
Panneau complet à embouts
2 x Ø4 à 32 mm et 32 x Ø4 à 20 mm

Réf.	Kit de jumelage	
	24 modules 1KJM	36 modules 1KJM

Permet le jumelage d'une gaine à câbles externe avec 1 coffret ou le jumelage de 2 coffrets en horizontal ou en vertical
Composé d'1 joint et de la visserie

Réf.	Pattes de fixation murale	
	24 modules 1FMM	36 modules 1FMM

Jeu de 4 pattes métal pour fixation par l'extérieur

Réf.	Kits de branchement à puissance limitée ⁽¹⁾	
	24 modules 1KTB424M	36 modules 1KTB436M

Livrés avec fermetures 1/4 de tour plombables
Pour disjoncteur de branchement monophasé avec ou sans comptage jusqu'à 90 A et 60 A max triphasé sans comptage (NF C 61-910)
Composition :
- 1 platine de fixation équipée de 2 rails 𐀀 de 8 modules
- 1 plastron métal dédié hauteur 300 mm et visserie
Reçoit les platines :
- réf. 4 011 91 (p. 481)⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement monophasé et triphasé.
Utiliser le fond isolant réf. 4 011 93 (p. 482)⁽²⁾ pour fixer la platine
- réf. 4 011 81/82 (p. 481)⁽²⁾ pour disjoncteur de branchement et compteur électronique monophasé Linky ou CBE. Livré sans platine Enedis. L'utilisation de la platine réf. 4 011 82 nécessite une porte galbée (p. 102)
Pour disjoncteur de branchement triphasé et compteur électronique Linky
Livré avec plastron métal dédié hauteur 400 mm, platine pour disjoncteur de branchement avec compteur électronique Linky (et visserie)

1 : Anciennement tarif bleu
2 : Voir catalogue général édition 2022



Tableau de choix **p. 96**

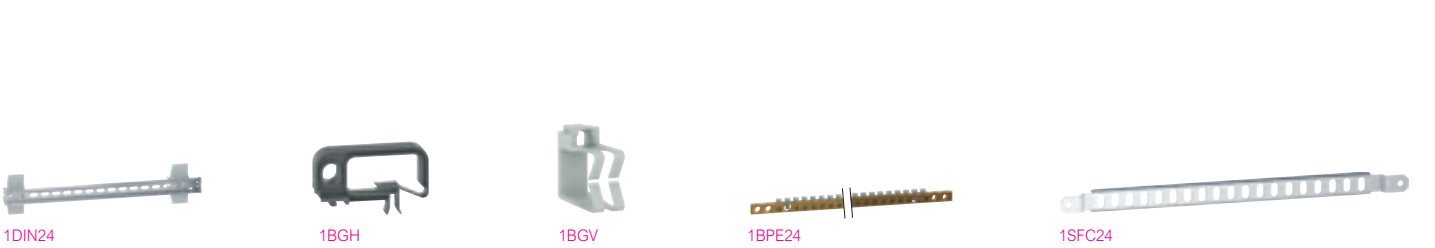
Réf.	Portes
	Réversibles Fermeture 1 point pour portes 2, 3 et 4 rangées Tringlerie avec 2 points pour portes 5, 6, 7 et 8 rangées Livrées avec poignée 1/4 de tour Possibilité d'équiper les poignées avec des barillets à clé, à commander séparément
	Métal plates Distance plastron/porte ⁽¹⁾ : 38 mm Pour coffret - Nombre de rangées
24 modules 1PC2R24 1PC3R24 1PC4R24 1PC5R24 1PC6R24 1PC7R24 1PC8R24	2 3 4 5 6 7 8
	Métal galbées Distance plastron/porte : 57 mm Pour coffret - Nombre de rangées
1PD2R24 1PD3R24 1PD4R24 1PD5R24 1PD6R24 1PD7R24 1PD8R24	2 3 4 5 6 7 8
	Vitrées plates Distance plastron/porte ⁽¹⁾ : 34 mm Pour coffret - Nombre de rangées
1PV2R24 1PV3R24 1PV4R24 1PV5R24 1PV6R24 1PV7R24 1PV8R24	2 3 4 5 6 7 8
	Joint pour IP 43 Livré prêt à l'emploi, à fixer sur les contours de la porte Longueur 5,5 m
2KIP43	

Réf.	Barillets à clé pour poignées 1/4 de tour				
2CLKT405 2CLKT455 2CLKT1242E 2CLKT2433A 2CLKTDB	Livrés avec 2 clés (sauf réf. 2CLKTDB)				
	Type 405				
	Type 455				
	Type 1242E				
	Type 2433A				
	Empreinte double barre				
0 365 80 0 365 81 0 097 99	Pochettes plastique adhésives pour plans				
	Ouvertes				
	Rigides				
	Gris RAL 7035 sauf la réf. 0 097 99 souple incolore transparente				
	Dim. extérieures (mm)		Dim. intérieures (mm)		
	Haut.	Larg.	Haut.	Larg.	Prof.
	235	340	200	310	18
	165	260	130	230	18
	305	220	305	220	1
	Fermée - IP 30				
Rigide					
Gris RAL 7035					
0 365 82	326	120	300	105	28

1 : Non adaptées au Vistop poignée frontale
2 : Voir catalogue général édition 2022

[www.legrand.fr](#) Pour en savoir plus, consulter les cahiers d'ateliers et les fiches techniques sur **legrand.fr**

[www.legrand.fr](#) Montage équipements et accessoires, voir logiciel XLPro4 Tableaux 400 sur **legrand.fr**



Réf.	Equipements pour montage des DPX ³
	Rails universels Livrés avec 2 supports isolants et visserie Rail
24 modules 1DIN24	Adaptateurs pour montage sur rail Permettent le montage des DPX ³ avec ou sans commande rotative sur rail aluminium Pour DPX ³ 160 Pour DPX ³ 160 avec différentiel Pour DPX ³ 160 avec ou sans différentiel et avec commande motorisée Pour DPX ³ 250, permet également de monter 1 DPX ³ 250 AB, avec ou sans différentiel Pour DPX ³ 160/250 inverseur de sources, version fixe
4 210 71 4 210 73 4 210 68	
4 210 72	
4 210 58	
4 052 26	

	Accessoires
	Obturateurs RAL 7035 Pour plastron métal ou isolant 18 modules séparables par module ou 1/2 module 24 modules, bandeau lisse, découpable
0 016 65 0K0FP24	
	Porte-repères adhésifs et clipsables Livrés avec planche d'étiquettes pour repérage des rangées sur plastron 24 modules 36 modules
3 397 55 3 397 56	

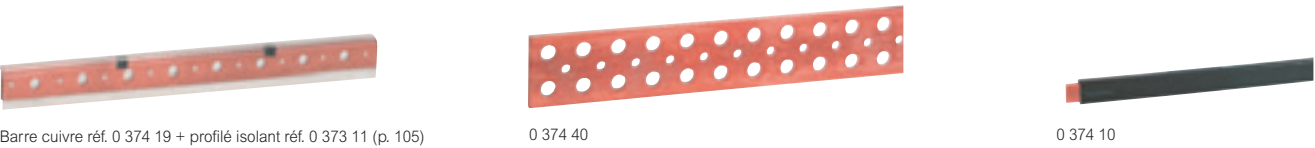
	Circulation de filerie																																
	Bracelets de circulation de filerie Permet une circulation horizontale de la filerie Se fixe directement sous le rail sans outil Permet une circulation verticale de la filerie Se fixe directement sans outil, sur le support isolant des rails du châssis Jeu de 2																																
1BGH 1BGV																																	
	Goulottes Lina 25 Conformes à la norme EN 50085-2-3 Perforations latérales au pas de 12,5 mm (6/6,5) Présentées en longueur de 2 m Bandes blanches sur couvercle pour repérage par gravure ou écriture au feutre indélébile																																
<table><tr><th>PVC Bleu AFNOR 2525</th><th>PVC Gris RAL 7030</th></tr><tr><td>0 362 00</td><td>6 360 00</td></tr><tr><td>0 362 01</td><td>6 360 01</td></tr><tr><td>0 362 02</td><td>6 360 02</td></tr><tr><td>0 362 03</td><td></td></tr><tr><td>0 362 05</td><td>6 360 05</td></tr><tr><td>0 362 06</td><td>6 360 06</td></tr><tr><td>0 362 07</td><td>6 360 07</td></tr></table>	PVC Bleu AFNOR 2525	PVC Gris RAL 7030	0 362 00	6 360 00	0 362 01	6 360 01	0 362 02	6 360 02	0 362 03		0 362 05	6 360 05	0 362 06	6 360 06	0 362 07	6 360 07	<table><thead><tr><th>Larg. (mm)</th><th>Haut. (mm)</th></tr></thead><tbody><tr><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>40</td></tr><tr><td>25</td><td>60</td></tr><tr><td>25</td><td>80</td></tr><tr><td>40</td><td>25</td></tr><tr><td>40</td><td>40</td></tr><tr><td>40</td><td>60</td></tr></tbody></table>	Larg. (mm)	Haut. (mm)	25	25	25	40	25	60	25	80	40	25	40	40	40	60
PVC Bleu AFNOR 2525	PVC Gris RAL 7030																																
0 362 00	6 360 00																																
0 362 01	6 360 01																																
0 362 02	6 360 02																																
0 362 03																																	
0 362 05	6 360 05																																
0 362 06	6 360 06																																
0 362 07	6 360 07																																
Larg. (mm)	Haut. (mm)																																
25	25																																
25	40																																
25	60																																
25	80																																
40	25																																
40	40																																
40	60																																

	Support de fixation de goulottes Lina 25 Permet le montage direct de la goulotte en vertical Se fixe directement sur le châssis du coffret Jeu de 2
1SFG	
0 367 74	Vis isolante Vis isolante M6 Livrée par 10
0 200 80	Rivet isolant Pour fixation de la goulotte sur les supports réf. 1SFG

Réf.	Raccordement des conducteurs de protection
1SFI	Support isolant Jeu de 2 supports Se fixent directement au fond des coffrets (position horizontale ou verticale) Reçoivent le barreau plat 12 x 2 réf. 0 048 19
0 048 19	Barreau plat 12 x 2 Reçoit les borniers IP 2X (p. 505) ¹ Se fixe sur les supports intégrés dans les coffrets ou sur le support isolant réf. 1SFI Longueur 1 m (à couper)
1BPE24 1BPE36	Barreaux laiton Se fixent directement sur les supports intégrés dans les coffrets ou sur le rail avec bracelets réf. 1BGH Longueur 416 mm, section 12 x 6,5 mm Pour coffrets 24 modules 36 trous (1,5 à 10 mm ²) et 2 trous (10 à 25 mm ²) Pour coffrets 36 modules 54 trous (1,5 à 10 mm ²) et 2 trous (10 à 25 mm ²)
0CMR 0CMT	Conducteurs de liaison équipotentielle Section 6 mm ² Couleur vert/jaune Equipé de 2 cosse rondes de diam. interne 6,4 et externe 11 mm Longueur 250 mm Equipé de 2 cosse rondes 1 de diam. interne 6,4 et externe 11 mm 1 de diam. interne 4,3 et externe 9 mm Longueur 350 mm
1SFC24 1SFC36	Traverses de fixation de câbles Permettent l'arrimage de câbles à l'aide de colliers de serrage Colson ou Colring (p. 804 à 808) ⁽¹⁾ Se fixent sur les montants verticaux Pour coffrets 24 modules Pour coffrets 36 modules

1 : Voir catalogue général édition 2022

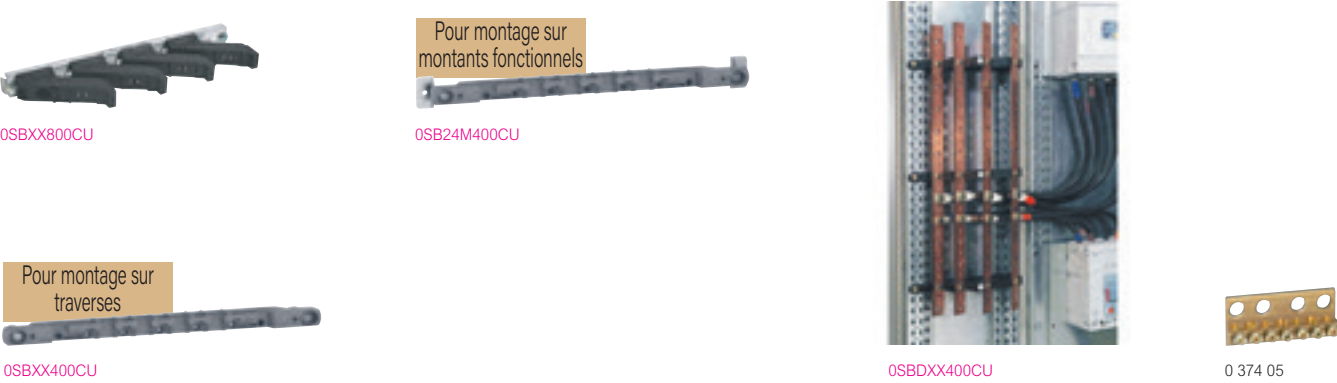
Barres cuivre et supports isolants



Réf.	Barres cuivre				
0 373 88 0 373 89 0 374 33 0 374 34 0 374 38 0 374 18 0 374 19	Plates rigides à trous taraudés				
	Section (mm)	I admissible (A)		Trous Ø mm	Long. (mm)
		IP ≤ 30	IP > 30		
	12 x 2	110	80	M5	990
	12 x 4	160	125	M5	990
	15 x 4	200	160	M6	990
	18 x 4	245	200	M6	990
	25 x 4	280	250	M6	990
	25 x 5	330	270	M6	1750
	32 x 5	450	400	M6	1750
0 374 40 0 374 41 0 374 59 0 374 43 0 374 46	Plates rigides à trous lisses				
	50 x 5	700	630	10,5 - 6,5	1750
	63 x 5	800	700	10,5 - 8,5	1750
	75 x 5	950	850	10,5 - 6,5	1750
	80 x 5	1000	900	10,5 - 6,5	1750
	100 x 5	1250	1050	10,5 - 6,5	1750
0 374 10 0 374 67 0 374 11 0 374 12 0 374 57 0 374 58	Souples Livrées à plat, longueur 2 m				
	Section (mm)	I (A)			
		IP ≤ 30	IP > 30		
	13 x 3	200	160		
	20 x 5	400	250		
3PN075052P 3PN080052P 3PN100102P 3PN120102P 3PN075053P 3PN100102P 3PN100103G 3PN120103G	Eclisses				
	2 barres cuivre				
	63 x 5 mm ou 75 x 5 mm				
	80 x 5 mm				
	80 x 10 mm ou 100 x 10 mm				
	120 x 10 mm				
	3 barres cuivre				
	63 x 5 mm ou 75 x 5 mm				
	80 x 5 mm				
	80 x 10 mm ou 100 x 10 mm				
	120 x 10 mm				

Réf.	Supports isolants alignés pour barres cuivre ≤ 6300 A pour XL³ HP 6300
3SB040S075L 3SB060S075L 3SB080S075L 3SB100S075L 3SB120S075L 3SBADDS075L 3SB060S125L 3SB080S125L 3SB100S125L 3SB120S125L 3SBADDS125L 3SB080S125LH1 3SB100S125LH1 3SB120S125LH1 3SBADDS125LH1 3SB080S125LH2 3SB100S125LH2 3SB120S125LH2 3SBADDS125LH2 3SB060S175LH2 3SB080S175LH2 3SB100S175LH2 3SB120S175LH2 3SBADDS175LH2	Supports tétrapolaires Pour barres cuivre ép. 5 ou 10 mm Pour barres ép. 5 mm, à associer aux kits visserie : - haut. ≤ 63 mm : réf. 3VB063CU05 - haut. 75 à 125 mm : réf. 3VB125CU05 Pour barres ép. 10 mm, à associer aux kits visserie : - haut. ≤ 60 mm : réf. 3VB060CU10 - haut. 80 à 120 mm : réf. 3VB120CU10 - haut. 160 à 200 mm : réf. 3VB200 Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 400 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 75 mm - Support volant Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 125 mm - Support volant Pour barres cuivre ép. 5 mm Hauteur 75 à 125 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 125 mm - Support volant Pour barres cuivre ép. 10 mm A associer aux kits visserie : - haut. 80 à 120 mm : réf. 3VB120CU10 - haut. 160 à 200 mm : réf. 3VB200 Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 125 mm - Support volant Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 175 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 175 mm - Support volant
	Kits visserie pour barres cuivre Pour barres ép. 5 mm x haut. ≤ 63 mm Pour barres ép. 5 mm x haut. 75/125 mm Pour barres ép. 10 mm x haut. ≤ 60 mm Pour barres ép. 10 mm x haut. 80/120 mm Pour barres cuivre haut. 160/200 mm

Barres cuivre et supports isolants (suite)

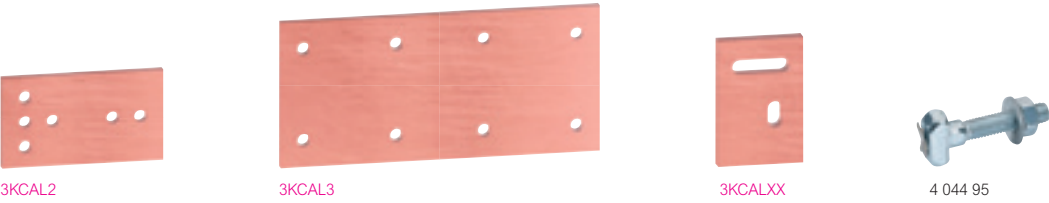


Réf.	Support isolant pour barres cuivre ≤ 800 A pour XL³ HP 630 et 6300
0SBXX800CU	Support tétrapolaire Pour jeux de barres en position inclinée Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 12 ou 24 modules et sur traverses dans XL³ HP 6300 Pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 5, 32 x 5, 50 x 5 ou 63 x 5 mm
0SB24M400CU	Supports isolants pour barres cuivre ≤ 400 A pour XL³ HP 630 et 6300 Supports tétrapolaires Pour jeux de barres en position alignée Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 24 modules Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4 ou 32 x 5 mm Pour montage sur traverses Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4 ou 32 x 5 mm
0SBXX400CU	Pour jeux de barres en position inclinée Pour montage sur traverses Support pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 ou 32 x 5 mm
0SBDXX400CU	Supports isolants universels pour barres cuivre ≤ 280 A Support unipolaire pour barres cuivre plates 12 x 2 ou 12 x 4 mm Support unipolaire pour barres cuivre plates 15 x 4, 18 x 4 ou 25 x 4 mm Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 12 x 2 ou 12 x 4 mm Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 15 x 4 ou 18 x 4 mm Jeu de 2 supports tétrapolaires pour barres cuivre plates 25 x 4 mm

Réf.	Connecteurs
0 373 99	6 départs 250 A Se fixe sur barres aluminium en C avec l'écrou marteau réf. 4 044 95 (p. 106) ou barres cuivre plates Capacité des départs: - 4 x 6 à 35 mm² - 2 x 6 à 25 mm²
0 374 05	7 départs 400 A Se fixe sur barres cuivre plates Capacité : - 4 départs Ø5,3 mm pour raccordement 1,5 à 6 mm² - 3 départs Ø7,5 mm pour raccordement 6 à 16 mm²
0 373 11	Accessoires Profilé isolant Profilé isolant pour barres cuivre plates 18 x 4, 25 x 4, 25 x 5 et 32 x 5 mm, longueur 1 m Livré avec clips de fixation
0 372 99	Étiquettes autocollantes "Tension dangereuse" Pochette de 5 étiquettes de 56 mm et 5 étiquettes de 80 mm Conformes à la NF X 08-003 "symbole 50016"
0 367 74 0 367 75	Vis Vis isolante M6 x 10 Vis M6-10 HF avec rondelle contact

Barres aluminium et supports isolants jusqu'à 6300 A

pour armoires XL³ HP 6300



Réf.	Barres aluminium cuivré 1600 A horizontal et vertical			
0 373 54 0 373 55 0 373 56 0 373 57 0 373 58 3BAL250180 3BAL320180 3BAL400180 3BAL600180	IP ≤ 30	I(A)	IP > 30	Longueur (mm)

3SB040S075L 3SB060S075L 3SB080S075L 3SB100S075L 3SB120S075L 3SBADDS075L 3SB060S125L 3SB080S125L 3SB100S125L 3SB120S125L 3SBADDS125L	Supports isolants alignés pour barres aluminium ≤ 1600 A Supports tétrapolaires Pour barres alu ≤ 1600 A réf. 0 373 54/55/56/57/58 : à associer au kit visserie réf. 3VBAL Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 400 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 75 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 75 mm - Support volant Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 800 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 125 mm - Support volant			

3SB060S125LH1 3SB100S125LH1 3SB120S125LH1 3SBADDS125LH1	Supports isolants alignés pour barres aluminium ≥ 1850 A Supports tétrapolaires Pour barres alu 1850 à 2500 A réf. 3BAL250180 et 3BAL320180 : pas de kit visserie à ajouter Pour barres alu 3700 à 5000 A réf. 3BAL400180 et 3BAL600180 : à associer au kit visserie réf. 3VB200 Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 600 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1000 mm Entraxe 125 mm - Pour armoire prof. 1200 mm Entraxe 125 mm - Support volant			

3VBAL 3VB200	Kit visserie pour support isolant Pour barres alu ≤ 1600 A Pour barres alu 4000 à 6000 A
-------------------------------	---

3SB040S075S 3SB060S075S 3SB080S075S 3SB100S075S 3SB120S075S	Supports isolants décalés Pour barres alu ≤ 1600 A réf. 0 373 54/55/56/57/58			
	Entraxe 75 mm Pour armoire prof. 400 mm Pour armoire prof. 600 mm Pour armoire prof. 800 mm Pour armoire prof. 1000 mm Pour armoire prof. 1200 mm			

Barres aluminium et supports isolants jusqu'à 630 A

pour armoires XL³ HP 630 et XL³ HP 6300



Réf.	Jeux de barres en aluminium ≤ 630 A	
4 044 30 4 044 31 4 044 32 0BALIP	Barres aluminium cuivré étamé en C Longueur 1600 mm	
	I(A)	
	IP ≤ 30	IP > 30
	320	250
	500	400
	700	630
	Jeu de profilés isolants pour barres en C Pour la protection IP 2X des barres Longueur 1 m	

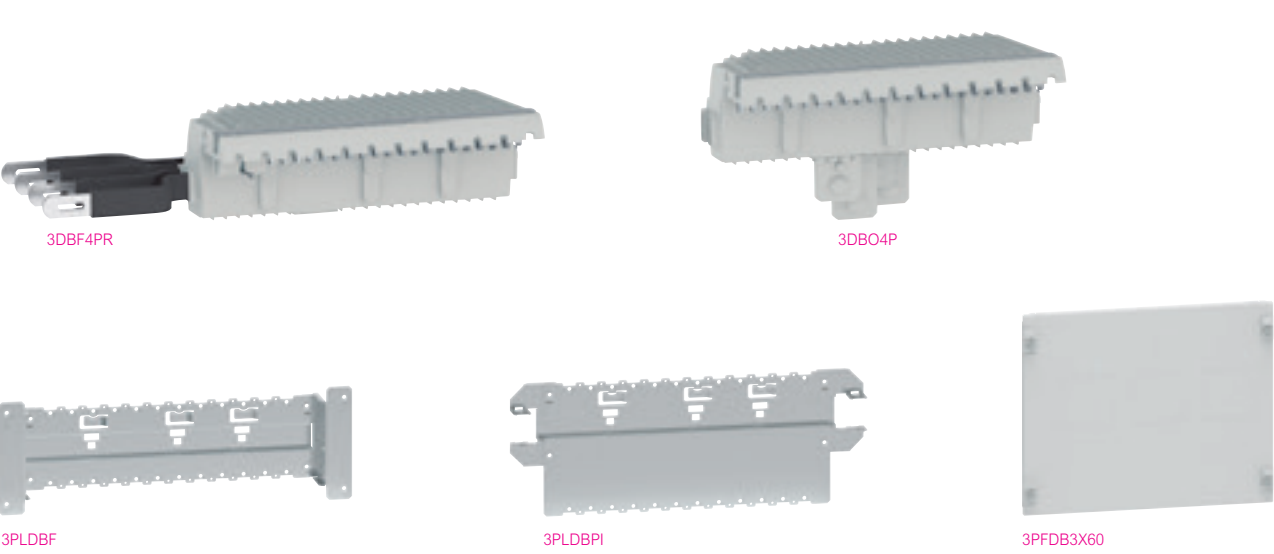
0 373 82	Eclisse 1 barre par phase
-----------------	-------------------------------------

0SB24M630ALI 0SB36M630ALI 0SB12M630ALI 0SBXXM630ALI 0SBC630ALI 0SBXX630ALI 0SBVIM630ALI 3SBXX630ALI	0SB24M630ALT 0SB36M630ALT 0SB12M630ALT 0SBXXM630ALT 0SBC630ALT 0SBXX630ALT 0SBVIM630ALT 3SBXX630ALT	Supports isolants alignés pour barres aluminium 630 A Supports tétrapolaires Pour barres aluminium en C jusqu'à 630 A réf. 4 044 30/31/32 Pour jeux de barres en position alignée Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 24 modules Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 36 modules Pour montage sur montants fonctionnels dans XL³ HP 630 12 modules Pour montage sur traverses dans XL³ HP 630 et 6300 Pour jeux de barres en position étagée Support compact pour XL³ HP 630 Fixation possible sur traverse ou montants fonctionnels, selon dimensions Pour jeux de barres en position décalée Pour montage sur traverses dans XL³ HP 630 12 modules Pour montage sur montants fonctionnels dans gaine à câbles interne XL³ HP 630 Pour montage sur traverses dans XL³ HP 6300	

Réf.	Accessoires
4 044 90 4 044 93 4 044 89¹ 4 044 94	Pour barres alu 250 et 400 A Borne de repiquage 250 A IP 2X Ecroû marteau M8 longueur 22 mm
	Pour barres alu 630 A Borne de repiquage 250 A IP 2X Ecroû marteau M8 longueur 27 mm
	1 : non compatible avec les jeux de barres étagés dans le cas d'un montage en XL³ HP 630

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux 630 A pour DPX³ 250 HP



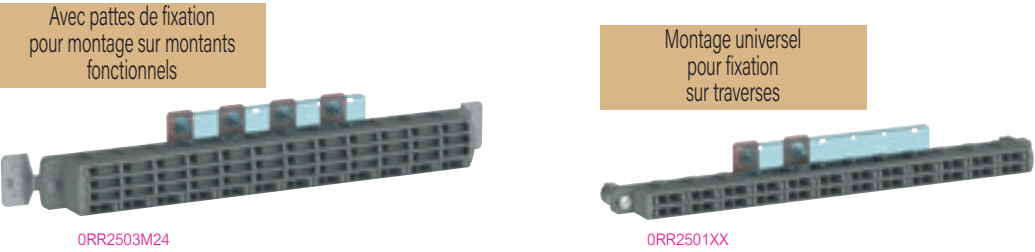
Pour armoire XL³ HP 6300 largeur 600 mm

Réf.	Répartiteurs horizontaux pour DPX³ 250 HP
3DBF3PL 3DBF3PR 3DBF4PL 3DBF4PR	Pour montage vertical des DPX³ 250 HP Avec ouverture permettant le passage des câbles vers les auxiliaires de commande et de signalisation Version sans commande rotative ou motorisée Répartiteurs version fixe Livrés avec prolongateurs pour raccordement sur barres aluminium montées en gaine interne largeur 200 mm Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Alimentation par la gauche Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Alimentation par la droite Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Alimentation par la gauche Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Alimentation par la droite Kit de montage pour version fixe Fixation sur montants de structure Répartiteurs version fixe ou extractible Livrés avec bornes de raccordement Ø9 mm en partie basse pour connexion sur câbles ou barres non fournies Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P Kits de montage pour version fixe ou extractible Fixation sur profilés de montage Version fixe Version extractible
3PLDBF 3PLDBPI	
3DBPC	Capot de protection Permet de recouvrir les dents du répartiteur, en attente de connexion, pour assurer la sécurité (IP XXB)

Réf.	Plastrons métal
3PFDB3F60 3PFDB4F60	Fixation sur montants supports plastrons par fermetures 1/4 de tour plombables réf. 0KQT à commander séparément (p. 101) Peuvent être équipés de charnières réf. 0KCP à commander séparément (p. 94) Pour DPX³ 250 HP - Version fixe Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm Pour DPX³ 250 HP - Version extractible Jusqu'à 4 DPX³ 250 HP 3P - Haut. 300 mm Jusqu'à 3 DPX³ 250 HP 4P - Haut. 300 mm
3PFDB3X60 3PFDB4X60	

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux Lexiclic 250 A

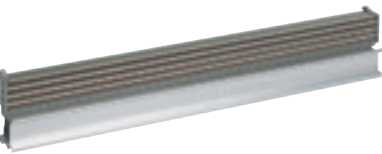


Permettent la répartition horizontale triphasée ou monophasée vers des appareils modulaires
Connexion et déconnexion sous tension (hors charge) en toute sécurité (IP XXB) par cordons connecteurs à verrouillage automatique
Sous conditions d'installation, répondent à un IS 223 à la rangée
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 630 et XL³ HP 6300
Courant d'emploi max. : 250 A
Intensité par départ
- 63 A avec cordons connecteurs 10 mm²
- 40 A avec cordons connecteurs 6 mm²
Alimentation par câbles avec cosses, barres cuivre souples ou barres cuivre rigides (18 x 4 mm, 25 x 5 mm ou 32 x 5 mm) montées sur support isolant ref. 0SB24M400CU ou 0SBXX400CU (p. 105)

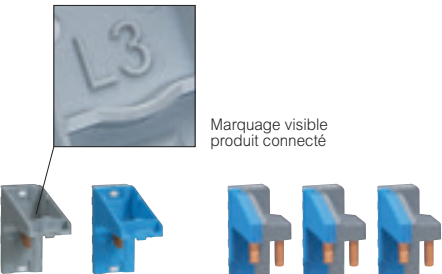
Réf.	Répartiteurs Lexiclic	Réf.	Connecteurs seuls
0RR2503M24 0RR2503XX	Nécessitent les cordons avec connecteurs (ci-dessous) à commander séparément Triphasés / Monophasés Nbre de pôles Capacité maxi Montage 3P + 2 N 12 départs tétra ou 24 départs Ph+N XL³ HP 630 24 modules 3P + 2 N 12 départs tétra ou 24 départs Ph+N Sur traverses XL³ HP 630 et XL³ HP 6300 Monophasés Hauteur plastron min. 200 mm Nbre de pôles Capacité maxi Montage Ph + N 24 départs Ph+N XL³ HP 630 24 modules Ph + N 24 départs Ph+N Sur traverses XL³ HP 630 et XL³ HP 6300	0RR250CS1 0RR250CS2 0RR250CS3	Connecteurs à sertir Pour cordon section 1,5 à 2,5 mm² Pour cordon section 4 à 6 mm² Pour cordon section 10 mm²
0RR250N106 0RR250N110	Noir Longueur 120 mm Phase 6 mm² Phase 10 mm²		
0RR250B106 0RR250B110	Bleu Longueur 120 mm Neutre 6 mm² Neutre 10 mm²		
0RR250N306 0RR250N310	Noir Longueur 320 mm Phase 6 mm² Phase 10 mm²		
0RR250B306 0RR250B310	Bleu Longueur 320 mm Neutre 6 mm² Neutre 10 mm²		

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux automatiques 125 A



ORR125M24



4 052 49 4 052 46 4 052 51

Permettent la répartition horizontale triphasée ou monophasée des appareils modulaires DX³ 1 module par pôle
Connexion et déconnexion sous tension (hors charge) en toute sécurité (IP XXB) via module de connexion
Sous conditions d'installation, répondent à un IS 223 à la rangée
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160, XL³ HP 630 et XL³ HP 6300 (hauteur plastron min. 150 mm)
Courant d'emploi :
- 80 A max. sans module d'alimentation 125 A
- 125 A max. avec module d'alimentation 125 A
Permettent le panachage des appareils : 1P+N, 2P, 3P, 4P blocs différentiels, auxiliaires, appareils de commande

Réf.	Répartiteurs horizontaux à connexion auto
	Répartiteurs automatiques Livrés avec réhausse aluminium pour fixation directe sur rail  24 modules 36 modules
ORR125M24 ORR125M36	
4 052 42	Module d'alimentation 125 A Module d'alimentation avec couvercle de protection 4 modules DIN
4 052 47 4 052 48 4 052 49 4 052 46 4 052 51	Modules de connexion Permettent la connexion et la déconnexion automatique des appareils modulaires (1 module par pôle) sur le répartiteur de rangée Sélection de la phase à raccorder par choix du module de connexion Jeu de 10 modules de connexion L1 Jeu de 10 modules de connexion L2 Jeu de 10 modules de connexion L3 Jeu de 10 modules de connexion N Jeu de 3 modules de connexion L1N, L2N, L3N pour appareils 1P+N, 1 module, avec bornes à vis ou bornes auto
4 052 55	Cache plastique Permet la protection du répartiteur de rangée (peut être coupé) 20 modules IP 40

Répartition HX³

répartiteurs horizontaux automatiques 125 A

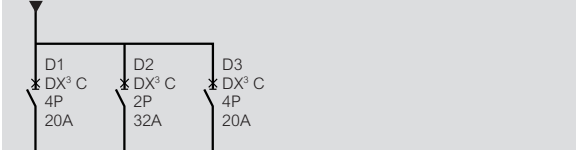
Caractéristiques techniques
Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V~
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit admissible (Ipk) : 25 kA
Tension d'isolement (Ui) : 500 V~
Courant d'emploi : 125 A avec module d'alimentation
Indice de protection : IP 20
Section maximum de raccordement du module d'alimentation : 50 mm²

Appareils modulaires DX ³ compatibles	Modules de connexion
Disjoncteurs 1P+N 1module bornes à vis ou bornes auto	4 052 51 (L1N, L2N, L3N)
Disjoncteurs différentiels 1P+N protection des départs	
Interrupteurs différentiels 2P protection des départs	4 052 47/48/49/51 (L1, L2, L3, N)
Interrupteurs différentiels 4P protection des départs	
Disjoncteurs différentiels 4P protection des départs	
Disjoncteurs différentiels 2P protection des départs	
Disjoncteurs 1P, 2P, 3P, 4P module/pôle ⁽¹⁾	

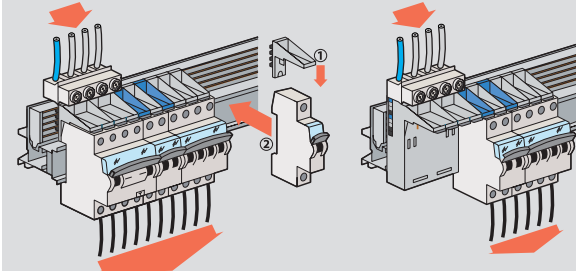
1 : Sauf produits dédiés au peigne tétrapolaire

Mise en œuvre

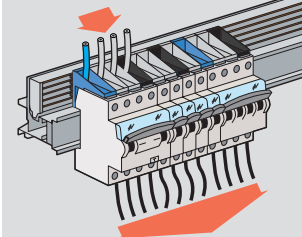
Alimentation directe (protection des départs)



125 A

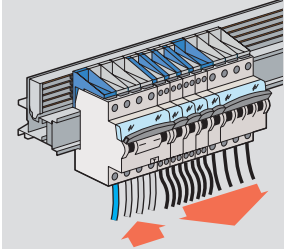
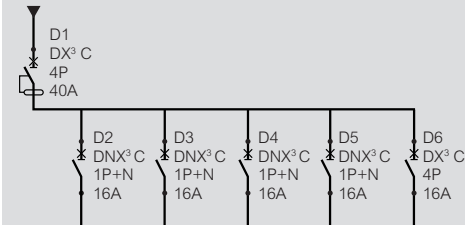


80 A



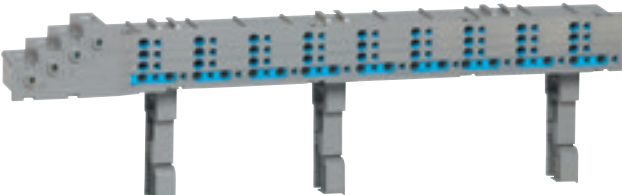
Alimentation indirecte par appareil de tête de rangée

Le répartiteur est protégé par l'appareil tête de groupe et son courant d'emploi est limité au calibre de ce dernier



Répartition HX³

répartiteurs horizontaux 125 A



4 052 30

Permettent la répartition horizontale triphasée et monophasée vers des appareils modulaires
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160, XL³ HP 630 et XL³ HP 6300 sur rails  ou sur platine perforée avec vis réf. 0 364 42 (p. 174)¹
Livrés avec pattes de fixation pour montage sur rails 
Nécessitent un plastron hauteur min. 200 mm
Courant d'emploi max. : 125 A
Capacité des bornes :
- alimentation : 10 à 35 mm² (souple ou rigide avec ou sans embout)
- limitée à 25 mm² en alimentation traversante
- départs : 0,5 à 6 mm² (souple ou rigide avec ou sans embout)
Alimentation par le haut, par le bas ou traversante par bornes à vis

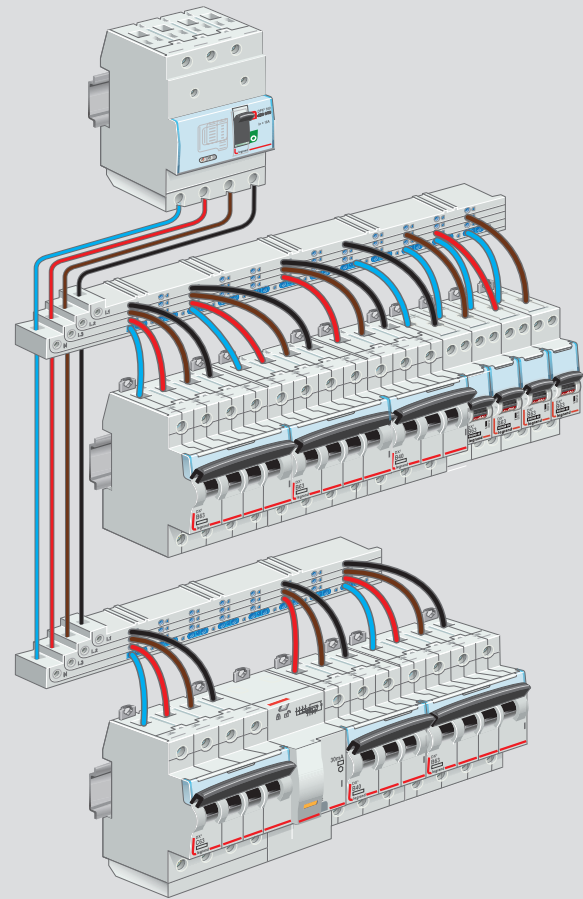
Réf.	Répartiteurs horizontaux à bornes auto
4 052 30 4 052 31	3 x 9 départs phase + 18 départs neutre 3 x 4 départs phase + 8 départs neutre

1 : Voir catalogue général édition 2022

Répartition HX³

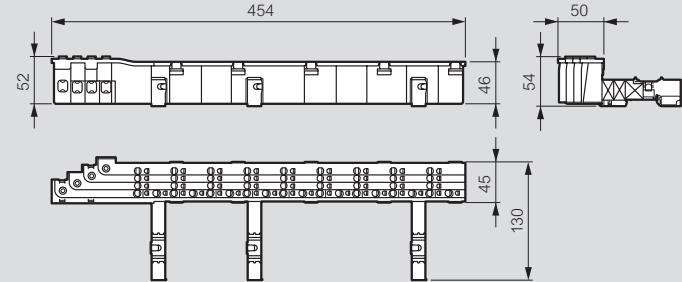
répartiteurs horizontaux 125 A

Caractéristiques techniques
Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V~
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit crête admissible (Ipk) : 20 kA
Tension d'isolement (Ui) : 500 V~
Tension d'impulsion Uimp : 6 kV - degré de pollution 3

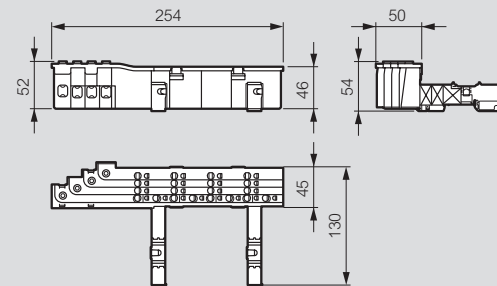


Dimensions

Réf. 4 052 30

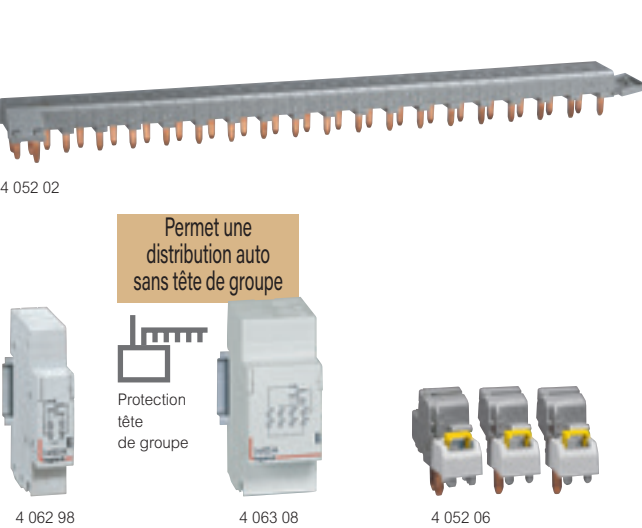


Réf. 4 052 31



Répartition HX³

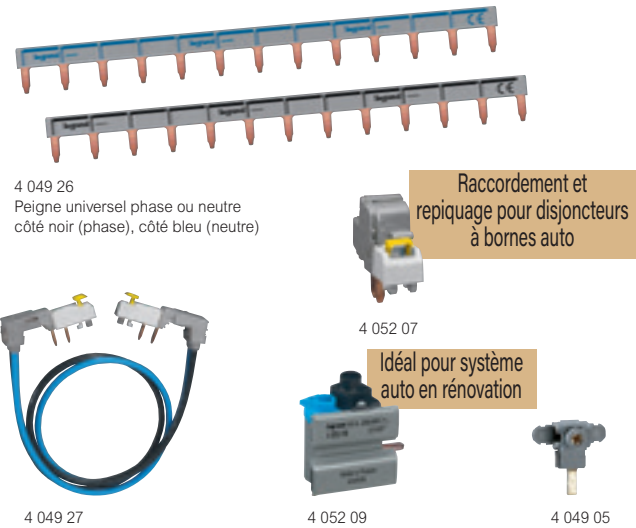
peignes tétrapolaires horizontaux 63 A



Réf.	Peignes tétrapolaires
	Peignes tétrapolaires "tête de groupe" Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils DX ³ à bornes auto ou à vis L'alimentation du peigne peut se faire à partir d'un appareil "tête de groupe" tétrapolaire à bornes auto ou à partir du module d'alimentation réf. 4 062 98 Permet de panacher, sur la même rangée, des appareils DX ³ Uni + Neutre, tripolaires et tétrapolaires, auxiliaires, contacteurs, télérupteurs... Livrés avec 1 module de protection des dents et un capot d'extrémités Longueur 6 modules Longueur 12 modules Longueur 18 modules
4 052 00 4 052 01 4 052 02	Peigne tétrapolaire pour DX³ à vis Permet l'alimentation d'une rangée d'appareils DX ³ à bornes à vis en Triphasé + Neutre avec les bornes de raccordement réf. 4 052 08 Permet de panacher, sur la même rangée, des appareils DX ³ Uni + Neutre, tripolaires et tétrapolaires, contacteurs, télérupteurs... Livré avec 1 module de protection des dents et 2 capots d'extrémités Longueur 24 modules
4 052 10	Capot d'extrémités Jeu de 2 capots pour peignes tétrapolaires "à vis"
4 052 16	Accessoire de protection des dents Pour peignes tétrapolaires "à vis"
4 052 15	3 modules
	Modules d'alimentation tétrapolaires à bornes auto Permettent l'alimentation des peignes tétrapolaires "tête de groupe" Section de raccordement 6 à 16 mm ² 1 module 2 modules avec repiquage pour alimenter une autre rangée
4 062 98 4 063 08	
	Bornes de raccordement pour répartition triphasée
4 052 06	Borne de raccordement pour DX³ Tri+N à bornes auto Pour les extensions et repiquage de disjoncteurs Tri+N à bornes auto tout en permettant le passage des peignes universels Jeu de 3 bornes : 1 x 1P+N, 2 x 1P Section de raccordement : 6 à 25 mm ² IP 2X
4 052 08	Borne de raccordement pour produits bornes à vis Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne tétrapolaire Section de raccordement 4 à 25 mm ² IP 2X

Répartition HX³

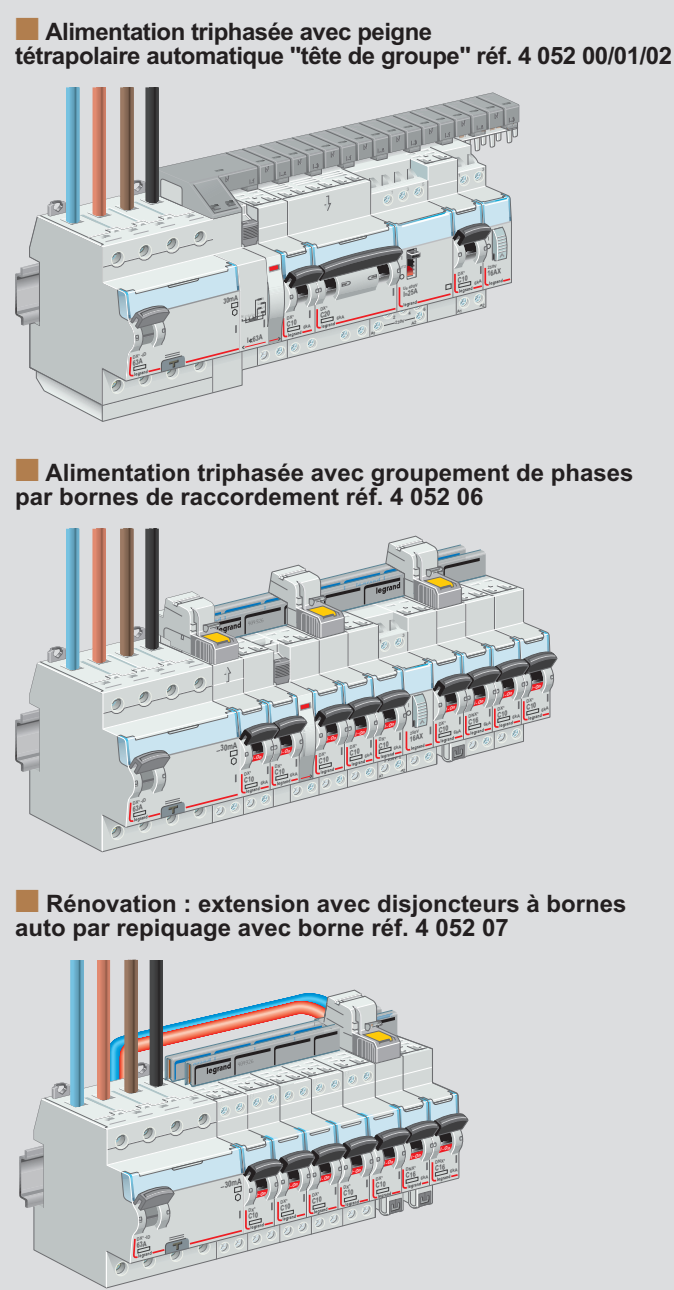
peignes unipolaires horizontaux 63 A



Réf.	Peignes unipolaires
	Peignes universels (phase ou neutre) Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils DNX ³ et DX ³ Uni + Neutre Se connectent indifféremment sur les bornes auto ou à vis Utilisables pour la phase ou pour le neutre par retournement L'alimentation des peignes peut se faire par : - un appareil "tête de groupe" monophasé avec sorties hautes - un cordon de repiquage réf. 4 049 27 - une borne de raccordement à bornes auto réf. 4 052 07 - une borne de raccordement à bornes à vis réf. 4 049 05
4 049 26	Longueur 13 modules Entraxe des dents : 1 module
4 049 28	Longueur 18 modules Entraxe des dents : 1 module
4 049 37	Longueur 57 modules (1 m) Entraxe des dents : 1 module
4 049 33	Longueur 57 modules (1 m) Entraxe des dents : 1,5 modules
4 049 89	Capot d'extrémités Pour peignes unipolaires universels
	Cordon de repiquage à connexion auto
4 049 27	Permet le repiquage entre 2 rangées DNX ³ ou DX ³ Uni + Neutre à bornes auto Cordon 1P+N Section 2 x 10 mm ² Câbles H07-VH (classe 6) permettant de distribuer une intensité de 63 A
	Bornes de raccordement pour répartition monophasée
	Borne de raccordement pour DNX³ et DX³ Uni + Neutre à bornes auto Pour les extensions et repiquage de disjoncteurs Ph+N à bornes auto tout en permettant le passage des peignes universels Borne 1P+N Section de raccordement : 6 à 25 mm ² IP 2X
4 052 07	
	Borne de raccordement pour interrupteur différentiel 63 A tête de groupe - 2 modules
4 052 09	Permet l'utilisation d'un système "auto" en rénovation Kit de 10 bornes de connexion
4 049 05	Borne de raccordement pour produits bornes à vis Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne universel Section de raccordement 4 à 25 mm ² IP 2X

Répartition HX³

peignes tétrapolaires et unipolaires horizontaux 63 A



Caractéristiques des peignes

Réf.	Type de peigne	Nbre maxi d'appareils raccordés	Section (mm²)	Intensité admissible selon type d'alimentation		
				1 point latéral	1 point central	2 points
Répartition HX³						
4 049 26 ⁽¹⁾	Universel phase ou neutre	13	16	63	80	100
4 049 28		18	16	63	80	100
4 049 37 ⁽¹⁾		57	16	63	80	100
4 049 33		37	16	63	80	100
4 052 00	Tétrapolaire	6	16	63	-	-
4 052 01		12	16	63	-	-
4 052 02		18	16	63	-	-
Répartition HX³ pour appareils DX³ à vis						
4 052 10	Tétrapolaire	24	16	-	63	-

1 : Les peignes 4 049 26 et 4 049 37 peuvent être utilisés jusqu'à 1000 V en courant continu pour les installations photovoltaïques. Utilisation des embouts d'extrémité impérative

Répartition VX³

répartiteurs verticaux 63 et 125 A



Permettent la répartition verticale triphasée et monophasée vers des appareils modulaires
Répartiteurs tétrapolaires IP XXB
Se montent dans coffrets et armoires XL³ HP 160 et XL³ HP 630
Livrés avec pattes de fixation pour montage latéral dans les coffrets
Alimentation par le haut ou par le bas par bornes à vis (obturateurs livrés pour les bornes d'alimentation non utilisées)

Réf.	Répartiteurs verticaux à bornes auto 63 A
	Capacité des bornes avec et sans embout : - alimentation : 6 à 16 mm ² (souple) ou 6 à 25 mm ² (rigide) - départs : 4 à 10 mm ² (souple ou rigide)
4 050 23	Pour coffrets 3 rangées
4 050 24	4 départs par phase (x3) + 6 départs neutre Pour coffrets 4 rangées
4 050 25	6 départs par phase (x3) + 9 départs neutre Pour coffrets 5 rangées
4 050 26	8 départs par phase (x3) + 12 départs neutre Pour coffrets 6 rangées
	10 départs par phase (x3) + 15 départs neutre
	Répartiteurs verticaux à bornes auto 125 A
	Capacité des bornes avec et sans embout : - alimentation : 16 à 35 mm ² (souple) ou 6 à 50 mm ² (rigide) - départs : 6 à 16 mm ² (souple ou rigide)
4 050 34	Pour coffrets 4 rangées Hauteur : 506 mm
4 050 35	6 départs par phase (x3) + 9 départs neutre Pour coffrets 5 rangées Hauteur : 631 mm
4 050 36	8 départs par phase (x3) + 12 départs neutre Pour coffrets 6 rangées Hauteur : 756 mm
	10 départs par phase (x3) + 15 départs neutre

Répartition VX³

répartiteurs verticaux 63 et 125 A

■ **Caractéristiques techniques**

Tension d'emploi (Ue) : 230/400 V~
Fréquence d'emploi : 50/60 Hz
Courant de court-circuit crête admissible (Ipk) :
- VX³ 63 A auto : 20 kÅ
- VX³ 125 A auto : 30 kÅ
Tension d'isolement (Ui) : 500 V~
Indice de protection : IP XXB

■ **Dimensions**

	4 050 23	4 050 24	4 050 25	4 050 26
A	336	461	586	711
B	324	449	574	699

	4 050 34	4 050 35	4 050 36
A	506	631	756
B	478	603	728

Répartition VX³

peignes verticaux 63 A



Réf.	Peignes verticaux monophasés 63 A
	Permettent l'alimentation sans repiquage en toute sécurité des interrupteurs et disjoncteurs différentiels monophasés 25, 40 et 63 A et du parafoudre protégé monobloc placés en tête de rangée entraxe 150 mm
4 050 03	Pour coffrets 2 rangées
4 050 04	Pour coffrets 3 rangées
4 050 05	Pour coffrets 4 rangées
	Repiquage entre 2 rangées
4 049 27	Cordon de repiquage à connexion automatique Permet le repiquage entre 2 appareils DX ³ Uni + Neutre à bornes auto Cordon 1P+N Section 2 x 10 mm ² Câbles H07-VH (classe 6) permettant de distribuer une intensité de 63 A
	Cordons de repiquage pour bornes à vis Longueur 270 mm - section 10 mm ²
4 049 03	Jeu de 2 cordons : 1 phase + 1 neutre
4 049 07	Neutre
4 049 08	Phase

Répartition VX³

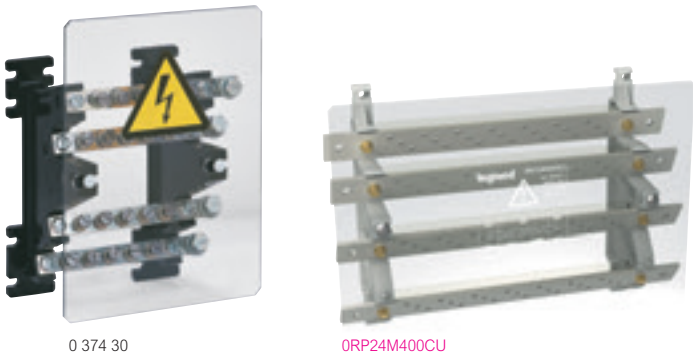
peignes verticaux 63 A

■ **Association alimentation verticale / alimentation horizontale monophasée jusqu'à 63 A**

A partir d'un appareil arrivée haut / départ haut avec le peigne d'alimentation et le peigne vertical universel phase + neutre

Répartition de puissance

de 125 à 400 A



Livrés avec écran de protection et indication "Tension dangereuse"
(NF X 08-003)

Réf.	Repartiteur extra-plat pour cosses
0 374 47	125 A Fixation sur rail EN 60715  ou sur platine par vis M6 Équipé de : - 1 arrivée 35 mm² (repiquage possible) - 10 départs phase 16 mm² - Vis M5 - 17 départs neutre 16 mm² - Vis M5 Raccordement possible avec connecteurs réf. 0 373 65 (p. 350')
	Répartiteurs étagés pour cosses
0 373 95	125 A Fixation sur rail EN 60715  prof. 15 mm ou sur platine par vis M4 mm (en ôtant les griffes) Composé de 4 barres 12 x 4 mm recevant chacune 5 connecteurs 2 x 10 mm² (livrés non montés)
0 374 30	Fixation sur rail EN 60715  avec griffe réf. 0 374 39 ou sur platine par vis M6 4 barres 15 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 35 mm² - Vis M8 - 5 départs 25 mm² - Vis M6
0 374 31	160 A Fixation sur rail EN 60715  avec griffe réf. 0 374 39 ou sur platine par vis M6 4 barres 18 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 70 mm² maxi - Vis M8 - 5 départs 35 mm² - Vis M6
0 374 35	250 A Fixation sur rail EN 60715  avec griffe réf. 0 374 39 (p. 289)' ou sur platine par vis M6 4 barres 25 x 4 mm équipées de : - 1 arrivée 120 mm² - Vis M10 - 5 départs 50 mm² - Vis M8
0RP24M400CU	400 A Fixation horizontale sur montants fonctionnels dans coffre XL3 HP 630 24 modules ou sur traverses de montage Répartiteur composé de 4 barres étamées 32 x 5 mm avec protection isolante Composition par barre : - alimentation 2 trous lisses Ø8,5 mm (barres souples...) - départs 21 trous M6 (cosses 70 mm² maxi)

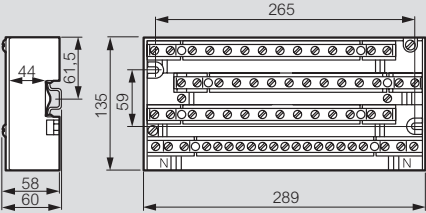
1 : voir catalogue général édition 2022

Répartition de puissance

de 125 à 400 A

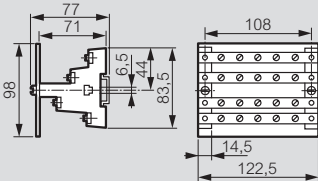
■ Répartiteur extra-plat pour cosses

125 A réf. 0 374 47 - Icc crête 25 kÂ
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 500 V
Tenue au fil incandescent 960 °C suivant EN 60695-2-11

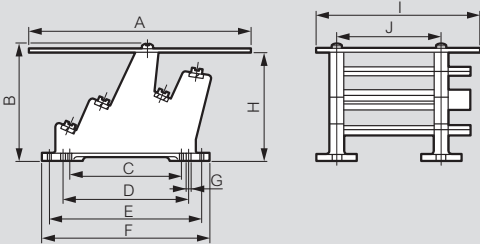


■ Répartiteurs étagés pour cosses

125 A réf. 0 373 95 - lcc crête 20 kA
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 600 V
Tenue au fil incandescent 850 °C suivant EN 60695-2-11



125/160 A réf. 0 374 30/31 - Icc crête 35 kA
Tension d'isolement suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 1000 V
Tension d'impulsion (Uimp) : 12 kV, degré de pollution : 3
Tenue au fil incandescent 850 °C suivant EN 60695-2-11

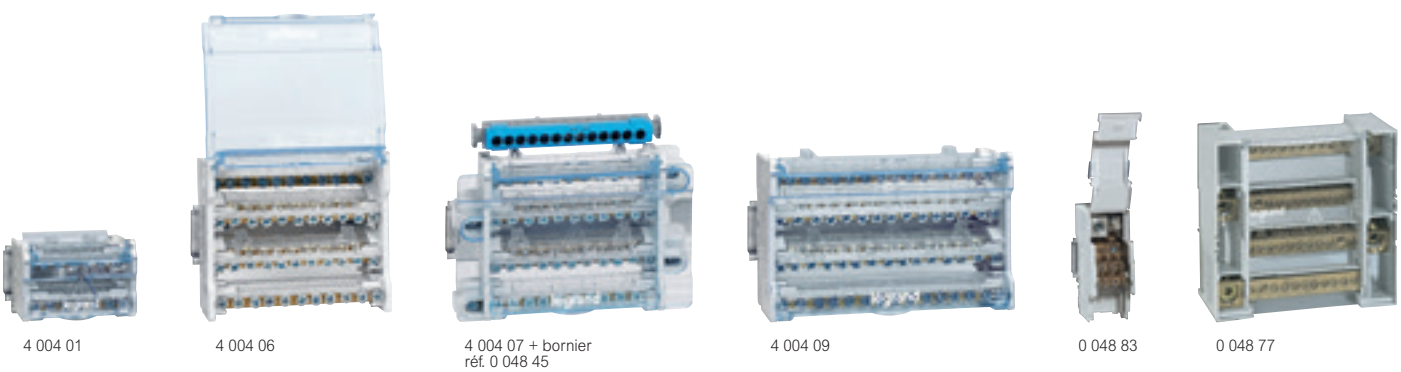


Dimensions (mm)

Répartiteurs	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
125 A	225	125	110	125	165	189	6,5	117,5	165	108
160 A	240	125	110	125	165	189	6,5	117,5	180	120

Répartition modulaire

de 40 à 250 A



Conformes à la norme EN 60947-1
Raccordement avec ou sans embouts Starfix

Réf.

Répartiteurs à barreaux étagés

Avec capot amovible et pivotant (sauf réf. 4 004 11)
Mise en œuvre facile et rapide :
- espace de câblage et orientation des barreaux optimisés
- connexions dimensionnées et positionnées pour faciliter le raccordement
Protection isolante transparente entre chaque barreau et à l'arrière du répartiteur
Système intégré freinant le dévissage accidentel des connexions non raccordées
Fixation sur rail 
Possibilité d'ajouter un bornier IP 2X pour augmenter le nombre de départs Terre ou Neutre

Bipolaires

	Connexions par barreau			
	le (A)	rigide (mm²)	souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
4 004 00	40	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 01	100	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 02	100	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 03	125	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8

Tétrapolaires

	Connexions par barreau			
	le (A)	rigide (mm²)	souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
4 004 04	40	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 05	100	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 06	100	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 07 ¹	100	Arrivée : 10 à 35 11 départs : 3 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 11 départs : 3 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	8
4 004 08	125	Arrivée : 10 à 35 10 départs : 3 x 10 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 10 départs : 3 x 6 à 16 7 x 1,5 à 10	6
4 004 09	125	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8
4 004 10 ¹	125	Arrivée : 16 à 35 15 départs : 2 x 10 à 35 1 x 10 à 25 12 x 2,5 à 10	Arrivée : 16 à 35 ⁽²⁾ 15 départs : 2 x 6 à 25 1 x 6 à 16 12 x 1,5 à 10	10
4 004 11 ¹	160	Arrivée : 35 à 70 13 départs : 2 x 10 à 35 4 x 10 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 35 à 70 13 départs : 1 x 10 à 25 ⁽³⁾ 1 x 10 à 16 4 x 6 à 16 7 x 1,5 à 10	10

Réf.

Répartiteurs unipolaires associables

Avec capot modulaire équipé d'un porte-étiquette
Fixation sur rail 
Permettent de réaliser un répartiteur tétrapolaire par association

	le (A)	Connexions par barreau		
		rigide (mm²)	souple (mm²)	Nbre de modules
0 048 71	125	Arrivée : 10 à 50 15 départs : 3 x 10 à 50 12 x 2,5 à 6	Arrivée : 10 à 35 15 départs : 3 x 10 à 35 12 x 1,5 à 6	
0 048 83	160	Arrivée : 35 à 70 12 départs : 3 x 10 à 35 2 x 6 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 25 à 50 12 départs : 3 x 10 à 25 2 x 6 à 16 7 x 1,5 à 6	2
0 048 73	250	Arrivée : 70 à 150 10 départs : 6 x 10 à 35 4 x 2,5 à 16	Arrivée : 70 à 120 10 départs : 6 x 10 à 25 4 x 2,5 à 10	2

Répartiteur tétrapolaire 250 A

Avec capot de protection transparent en face avant
Fixation sur rail  ou sur platine

	le (A)	Connexions par barreau		
		rigide (mm²)	souple (mm²) avec ou sans embout	Nbre de modules
0 048 77	250	Arrivée : 50 à 120 11 départs : 1 x 16 à 50 2 x 10 à 35 2 x 10 à 25 6 x 2,5 à 16	Arrivée : 50 à 120 12 départs : 1 x 16 à 35 2 x 10 à 25 2 x 6 à 16 6 x 2,5 à 10	9

1 : avec arrivées extérieures
2 : avec embout uniquement
3 : embouts fournis pour raccordement 25mm²

Bornes de répartition p. 407
du catalogue général édition 2022



1 : avec arrivées extérieures
2 : avec embout uniquement
3 : embouts fournis pour raccordement 25mm²



Bornes de répartition **p. 407**
du catalogue général édition 2022



Répartition modulaire

de 40 à 250 A

Courant assigné d'emploi (Ie) à 40 °C
Tension d'isolement (Ui) suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 500 V
Tension d'impulsion (Uimp) : 8 kV - degré de pollution : 3
Utilisation en courant continu : sans déclassement
Auto-extinguible 960 °C sur les supports de parties actives

Répartiteurs à barreaux étagés

Répartiteur réf.	lpk / lcc crête - 60 ms (kA)	lcw - 1 s (kA)
4 004 00 à 4 004 03	26	4,5
4 004 04 à 4 004 09		
4 004 10	20	4,5
4 004 11	27	8,4

Dimensions des connexions et sections de raccordement avec embout Starfix

Répartiteur réf.	I max (A)	Nombre de modules	Connexions par barreau		Raccordement avec embout	
			Nombre	Diamètre (mm)	Sections câble souple (mm²)	Embouts réfs
4 004 00	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
			2	5,6	1,5 à 10	
			10	5,1	0,75 à 4	0 376 62/63/64/66/67 0 377 62/63/64/66/67
4 004 01	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	
			5	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 02	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			2	7,6	6 à 16	
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 03	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			11	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 04	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
			2	5,6	1,5 à 10	
			10	5,1	0,75 à 4	0 376 62/63/64/66/67 0 377 62/63/64/66/67
4 004 05	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	
			5	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 06	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			2	7,6	6 à 16	
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 07	100	8	Arrivée ⁽¹⁾	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			8	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 08	125	6	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			7	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 09	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			3	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			11	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 10	125	10	Arrivée ⁽¹⁾	⁽²⁾	16 à 35	0 376 70/72/71/77
			2	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68
			1	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			12	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68
4 004 11	160	10	Arrivée ⁽¹⁾	⁽²⁾	35 à 70	0 376 77/78
			2	9	10 à 16/25 ⁽³⁾	0 376 69/70/72
			4	7,5	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68
			8	5,3	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68

1 : arrivée extérieure
2 : forme spécifique
3 : 4 embouts 25 mm² livrés avec le répartiteur

Répartiteurs unipolaires associables

Réf.	lpk / lcc crête - 60 ms (kA)	lcw - 1 s (kA)
0 048 71	35	9,5
0 048 83	27	10
0 048 73	60	18

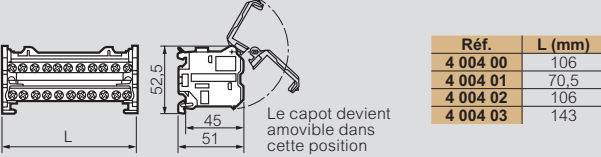
Répartiteur 250 A (tétrapolaire)

Réf.	lpk / lcc crête - 60 ms (kA)	lcw - 1 s (kA)
0 048 77	42	14,4

Dimensions

Bipolaire 40 - 100 - 125 A

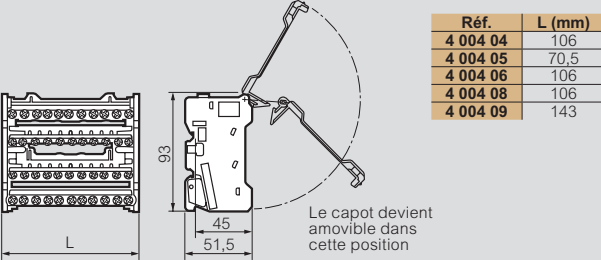
Réf. 4 004 00/01/02/03



Réf.	L (mm)
4 004 00	106
4 004 01	70,5
4 004 02	106
4 004 03	143

Tétrapolaire 40 - 100 - 125 A

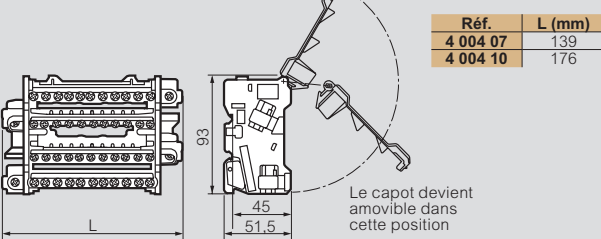
Réf. 4 004 04/05/06/08/09



Réf.	L (mm)
4 004 04	106
4 004 05	70,5
4 004 06	106
4 004 08	106
4 004 09	143

Tétrapolaire 100 - 125 A

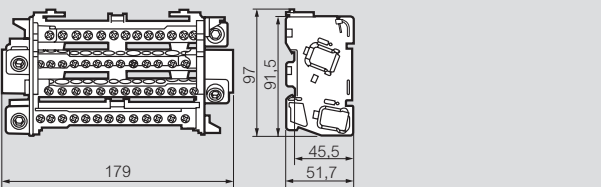
Réf. 4 004 07/10



Réf.	L (mm)
4 004 07	139
4 004 10	176

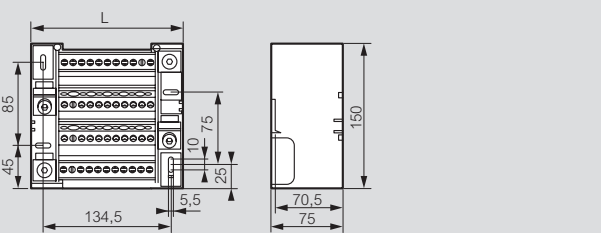
Tétrapolaire 160 A

Réf. 4 004 11

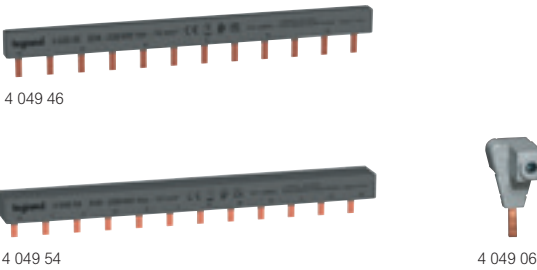


Tétrapolaire 250 A

Réf. 0 048 77



Répartition horizontale 63 A



Peignes pour bornes à vis

Permettent l'alimentation d'une rangée ou d'un groupe d'appareils

Peignes bipolaires

	Nbre maxi d'appareils raccordables
Longueur	
12 modules	6
56 modules (1 m)	28

Peignes bipolaires équilibrés sur 3 phases

	Nbre maxi d'appareils raccordables
Longueur	
12 modules	6
56 modules (1 m)	28

Peigne tripolaire

	Nbre maxi d'appareils raccordables
Longueur	
56 modules (1 m)	19

Peignes tétrapolaires

	Nbre maxi d'appareils raccordables
Longueur	
12 modules	3
57 modules (1 m)	14

Borne de raccordement

Permet l'alimentation d'une rangée complète par peigne
Section de raccordement 6 à 35 mm²

Capots d'extrémités

Pour peignes réf. 4 049 46
Pour peignes réf. 4 049 47
Pour peignes réf. 4 049 48/54
Pour peignes réf. 4 049 50/55
Pour peignes réf. 4 049 52

Accessoire de protection des dents

Pour tous peignes
12 modules découpables

1 : Pré-équipé de protections d'extrémités

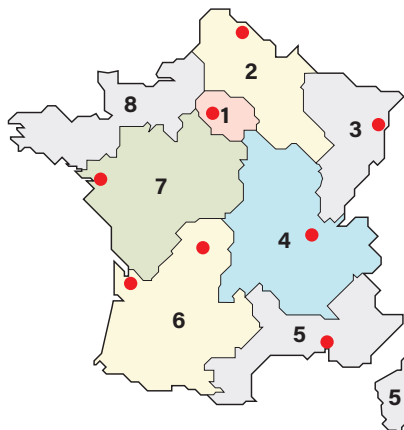
Répartition horizontale 63 A

Caractéristiques des peignes

Réf.	Type de peigne	Nbre maxi d'appareils raccordés	Section (mm²)	Intensité admissible selon type d'alimentation		
				1 point latéral	1 point central	2 points
Répartition horizontale pour appareils DX³ à bornes alignées						
4 049 46	Bipolaire	6	10	-	63	90
4 049 47		28	16	-	80	100
4 049 48	Bipolaire équilibré sur 3 phases	6	10	-	63	90
4 049 50		28	16	-	80	100
4 049 52	Tripolaire	19	16	-	80	100
4 049 54	Tétrapolaire	3	10	-	63	90
4 049 55		14	16	-	80	100

Notes

DIRECTIONS RÉGIONALES



● Centres Innoval

1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

Nouvelle adresse

59 avenue de la République
93170 Bagnolet

Départements : 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95

☎ : 01 73 305 333
@ : fr-dr-paris@legrand.com

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

12A avenue de l'Horizon
59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60 - 62 - 80

☎ : 0 805 129 129
@ : fr-dr-lille@legrand.com

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

288 avenue de Colmar
67100 Strasbourg

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68 - 70 - 88 - 90

☎ : 03 88 77 32 32
@ : fr-dr-strasbourg@legrand.com

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

Départements : 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38 - 42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

☎ : 0 800 715 715
@ : fr-dr-lyon@legrand.com

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Le Campus Arteparc - Bâtiment C
595 Rue Pierre Berthier
13591 Aix en Provence Cedex 3

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11 - 13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

☎ : 0 800 730 800
@ : fr-dr-aix-en-provence@legrand.com

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

73 rue de la Morandière
33185 Le Haillan

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32 - 33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

☎ : 0 805 121 121
@ : fr-dr-bordeaux@legrand.com

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Technoparc de l'Aubinière
14 impasse des Jades - Bat L - CS 53863
44338 Nantes Cedex 3

Départements : 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41 - 44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

☎ : 0 805 120 805
@ : fr-dr-nantes@legrand.com

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

1 rue du Petit Pré - ZAC des Trois Marches
35132 Vezin-le-Coquet

Départements : 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56 - 61 - 76

☎ : 0 800 730 974
@ : fr-dr-rennes@legrand.com

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 88 30

Relations Enseignement Technique

☎ : 05 55 06 77 58

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87

Contact : accessible sur legrandgroup.com

service Relations Pro

0810 48 48 48 Service 0,05 € / min
* prix appel

du lundi au vendredi 8h à 18h
128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible@legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

@ legrand.fr
facebook.com/LegrandFrance
linkedin.com/legrandfrance/
instagram.com/legrand_france/
youtube.com/legrandfrance/
pinterest.fr/legrandfrance/
tiktok.com/@legrandfrance



LEGRAND SNC
SNC au capital de 7 765 345 €
RCS Limoges 389 290 586
N° SIRET 389 290 586 000 12
TVA FR 15 389 290 586

Siège social

128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
☎ : 05 55 06 87 87
Fax : 05 55 06 88 88