

1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Répartiteur, type: Module pour profilé, indice de protection: IP20, matériau: Métal, type de raccordement: Épisser, sortie du câble: haut en bas, taille de boîtier: 1, coloris: gris

Description du produit

Boîtier répartiteur sur rail DIN de la série FDX-20 sans cordon extrémité libre, équipé de 6 coupleurs LC-Quad multimode en métal. Support d'épissure pour protections d'épissure thermorétractables et de sertissage disponibles à part, sur un plateau d'épissure breveté en tôle d'acier à revêtement par poudre. Possibilité d'une arrivée de câble par presse-étoupe par en haut ou par en bas. Boîtier (2 parties), préparé pour un montage sur rail DIN avec un adaptateur à l'arrière. Il est également possible de monter l'adaptateur sur le côté.

Contenu de la livraison :

Boîtier électronique sur rail DIN avec plateau d'épissure intégré (monté), équipé de 6 coupleurs LC-Quad, 2 supports d'épissure, 1 presse-étoupe (M20x1,5)

Avantages

- Commande en face avant intuitive et disposition claire dans l'armoire électrique grâce à un design Phoenix Contact homogène
- · Montage sur rail DIN possible dans six sens de positionnement
- · Conforme aux normes industrielles
- Durée du montage réduite par Plug and Play
- · Schéma des pôles en ligne dans un lien
- Connexion de données sécurisée à long terme grâce à des composants rigoureusement testés
- Montage par encliquetage sur les rails DIN NS 35/7,5 ou NS 35/15 courants
- · Vitesse de transmission pouvant atteindre 1 000 Mbit/s

Données commerciales

Référence	1019705
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNGAB
Product key	ABNGAB
Page catalogue	Page 381 (C-2-2019)
GTIN	4055626701080
Poids par pièce (emballage compris)	730 g
Poids par pièce (hors emballage)	577 g
Numéro du tarif douanier	85367000
Pays d'origine	DE



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Les cordons extrémités libres du fil doivent être achetés
	séparément

Propriétés du produit

Туре	Module pour profilé
Type de produit	Boîte de répartiteur réseau
Enfichable	LC-Duplex
Nombre de sorties de câble	2
Nombre de prises	12
Nombre de prises	24
Type de presse-étoupe	M20 x 1,5
Type de boîtier	Adaptateur de montage sur profilé
Capot de protection	oui
Série	FDX 20 series
Sortie du câble	haut en bas

Propriétés électriques

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Épisser
----------------------	---------

Dimensions

Dessin coté	130.2 + 40.2 +
Largeur	40 mm
Hauteur	130 mm
Profondeur	115 mm
Boîtier	
Largeur du boîtier	40 mm
Caractéristiques mécaniques	
Diamètre embout	1.25 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	gris	



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de l'embout	Céramique-Circonia
Matériau de surface du boîtier	Revêtement par poudre, gris
Matériau du boîtier	Métal

Câble/conducteur

Туре	Fibre de verre
Diamètre extérieur du câble ()	6 mm 12 mm
Diamètre extérieur du câble	≤ 12 mm (de 6 mm)
	6 mm 12 mm
Diamètre de fil avec isolant	900 μm
Résistance à l'huile	non
Résistance à la propagation des flammes	oui

Câble fibre optique

Fibre	GOF
Type de fibre	Fibres de verre multimode
Support de transmission	FO

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Type de presse-étoupe	M20 x 1,5
Cycles d'enfichage	≥ 500

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20 (selon CEI 60529)
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C 85 °C (Catégorie OPhd+)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C 85 °C
Température ambiante (montage)	0 °C 50 °C
Résistance à l'huile	non

Normes et spécifications

Résistance à la propagation des flammes	oui
Résistance à l'huile	non

Montage

Type de montage	Montage sur profilé
Instructions de montage	Déplacement flexible de l'adaptateur de profilé
Type de raccordement	Épisser

30 oct. 2023 08:44 Page 3 (27)

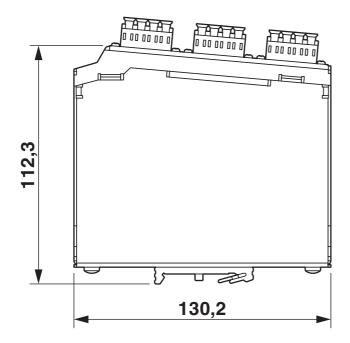
1019705

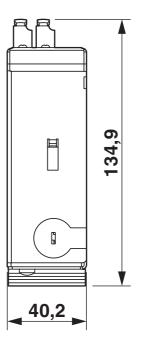
https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



Dessins

Dessin coté





Répartiteur de profilés 6 LC-Quad



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	19170113		
	ECLASS-12.0	19170113		
	ECLASS-13.0	19170113		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002699		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	43223300		

30 oct. 2023 08:44 Page 5 (27)



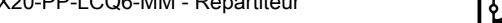
1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

30 oct. 2023 08:44 Page 6 (27)



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



Accessoires nécessaires

FOC-SHRINKSPLICE-PROTECT - Protections d'épissures de réduction

1019676

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019676



Protections d'épissures de réduction, type: droit, indice de protection: IP20, sortie du câble: haut en bas, coloris: transparent

FOC-CRIMPSPLICE-PROTECT - Protection d'épissure de sertissage

1019678

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019678



Protection d'épissure de sertissage, type: droit, indice de protection: IP20, type de raccordement: Raccordement à sertir, sortie du câble: haut en bas, coloris: blanc métallique

Accessoires

30 oct. 2023 08:44 Page 7 (27)



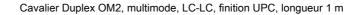
1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:PA-LC:PA-OM2:D01/1 - Câble de jonction FO

1115633

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1115633





FOC-LC:PA-ST:PA-OM2:D01/1 - Câble FO

1115588

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1115588

Cavalier Duplex OM2, multimode, LC-ST, finition UPC, longueur 1 m



30 oct. 2023 08:44 Page 8 (27)



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:PA-SC:PA-OM2:D01/1 - Câble de jonction FO

1115607

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1115607

Pont enfichable Duplex OM2, multimode, LC-SC, finition UPC, longueur 1 m



FOC-LC:PA-LC:PA-OM4:D01/1 - Câble de jonction FO

1115625

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1115625

Cavalier Duplex OM4, multimode, LC-LC, finition UPC, longueur 1 m



30 oct. 2023 08:44 Page 9 (27)



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:PA-SC:PA-OM4:D01/1 - Câble de jonction FO

1115601

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1115601

Cavalier Duplex OM4, multimode, LC-SC, finition UPC, longueur 1 m



FOC-LC:PA-LC:PA-OM1:D01/1 - Câble de jonction FO

1146497

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146497

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-LC, finition UPC, longueur 1 m





1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:PA-SC:PA-OM1:D01/1 - Câble de jonction FO

1146498

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146498

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-SC, finition UPC, longueur 1 m



FOC-LC:PA-ST:PA-OM1:D01/1 - Câble de jonction FO

1146499

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1146499

Cavalier Duplex OM1, multimode, LC-ST, finition UPC, longueur 1 m



30 oct. 2023 08:44 Page 11 (27)



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:PA-SC:PA-OM3:D01/1 - Câble de jonction FO

1185480

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185480

Cavalier Duplex OM3, multimode, LC-SC, finition UPC, longueur 1 m



FOC-LC:PA-LC:PA-OM3:D01/1 - Câble de jonction FO

1185473

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1185473

Cavalier Duplex OM3, multimode, LC-LC, finition UPC, longueur 1 m





1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-PT9:LC-OM1/2.5 - Câble FO

1250833

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1250833



Câble FO, type: LC, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, type de raccordement: LC, sortie du câble: droit, coloris: beige

FOC-PT9:LC-OM2/2.5 - Câble fibre optique

1208101

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208101



Câble fibre optique, type: LC, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, type de raccordement: LC, sortie du câble: droit, coloris: beige



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-PT9:LC-OM3/2.5 - Câble FO

1208103

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208103

Câble FO, type: LC, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, type de raccordement: LC, sortie du câble: droit, coloris: turquoise



FOC-PT9:LC-OM4/2.5 - Câble FO

1208104

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208104

Câble FO, type: LC, indice de protection: IP20, longueur de câble: 2,5 m, nombre de pôles: 12, 10 Gbit/s, type de raccordement: LC, sortie du câble: droit, coloris: violet





https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



FOC-OE-OE-GMB-U-OM4-24/... - Câble fibre optique

1286208

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286208



Câble universel GOF, à 24 fils, câble mini breakout pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.

FOC-OE-OE-GL-U-OM4-24/... - Câble fibre optique

1286211

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286211



Câble universel GOF, à 24 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



FOC-OE-GL-U-OM3-24/... - Câble fibre optique

1286214

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286214



Câble universel GOF, à 24 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.

FOC-OE-GL-U-OM2-24/... - Câble fibre optique

1286215

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286215



Câble universel GOF, à 24 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-OE-OE-GL-U-OM1-24/... - Câble fibre optique

1286217

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1286217



Câble universel GOF, à 24 fils, câble à fibres tubées pour pose fixe, protection anti-rongeurs non métallique, retrait facile, résistant aux UV, capacité de charge mécanique et thermique élevée, fumivore, sans halogène et auto-extincteur, stabilité améliorée, résistance à l'eau longitud. et transv.

FOC-LC:A-LC:A-GZ03/... - Câble de jonction FO

1405690

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405690



Câble FO équipé, câble Zipcord, fibre de verre multimode 50/125 μ m, OM4, connecteurs : LC / LC, indice de protection : IP20, pour goulottes ou armoires électriques



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:A-LC:A-GZ02/... - Câble de jonction FO

1405689

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405689



Câble FO équipé, câble Zipcord, fibre de verre multimode 50/125 μ m, OM3, connecteurs : LC / LC, indice de protection : IP20, pour goulottes ou armoires électriques

FOC-LC:A-LC:A-GZ01/... - Câble de jonction FO

1405688

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1405688



Câble FO équipé, câble Zipcord, fibre de verre multimode 50/125 μ m, OM2, connecteurs : LC / LC, indice de protection : IP20, pour goulottes ou armoires électriques



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-LC:A-LC:A-GZ04/... - Câble de jonction FO

1413788

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1413788



Câble FO équipé, câble Zipcord, fibre de verre multimode $62,5/125\,\mu m$, OM1, connecteurs : LC-Duplex / LC-Duplex, indice de protection : IP20, pour goulottes ou armoires électriques

FOC-TOOL-FERRULECLEANER-1.25 - Accessoires conducteurs à fibre optique

1407032

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407032

Nettoyeur de ferrules 1,25 mm, pour LC, env. 500 cycles de nettoyage





1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

FOC-TOOL-STICKCLEANER-1.25 - Accessoires conducteurs à fibre optique

1407000

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407000



Bâtonnets de nettoyage pour prolongateurs et faces d'extrémité de connecteur, 1,25 mm (LC), condit. : 10 $\,$

A-INSP-M20-68N-P-LG - Vis de fermeture

1424519

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424519

Vis de fermeture, matériau du raccordement vissé: PA, filetage de raccordement: M20 x 1,5, coloris: gris clair RAL 7035, avec joint torique





1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

WP-CN PA M20 - Ecrou

3241134

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3241134

Ecrou, pour filetage M20, coloris: gris



SF-PH 1-80 - Tournevis

1212559

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212559



Tournevis, tête fendue PH (taillée au laser), non isolé, taille : PH 1 x 80, manche à deux composants, antidérapant

30 oct. 2023 08:44 Page 21 (27)



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

SF-SL 1,0X5,5-150 - Tournevis

1212552

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212552



Tournevis, tête fendue (taillée au laser), taille : 1,0 x 5,5 x 150 mm, manche à deux composants, antidérapant

E/NS 35 N - Butée

0800886

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800886

Butée, largeur : 9,5 mm, coloris : gris





1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

NBC-PP-G1PGY - Adaptateur de montage sur profilé

1041740

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1041740



Adaptateur de montage sur profilé, type: Embase avec blindage, indice de protection: IP20, matériau: PC-GF10, type de raccordement: Raccordement rapide, sans module d'insertion

FL DIN RA - Adaptateur de montage sur profilé

2891053

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2891053

Le FL DIN RA est monté sur un rack normé 19 pouces (EIA-310-D, CEI 60297-3-100) qui permet d'installer en racks des équipements électriques montés sur profilés DIN.





https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



G-INS-M20-S68N-PNES-GY - Presse-étoupe

1411125

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411125



Presse-étoupe, matériau du raccordement vissé: PA, diamètre extérieur du câble 6 mm ... 12 mm, blindage: non, filetage de raccordement: M20 x 1,5, coloris: gris argent RAL 7001

TML (104X10)R - Bandes de repérage

0801835

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801835



Bandes de repérage, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 104 mm, surface utile: 104 x 10 mm, Nombre d'étiquettes: 1500



1019705

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705

TML (EX9,5)R TR - Bandes de repérage

0816634

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0816634



Bandes de repérage, Rouleau, transparent, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 30000 mm, surface utile: 40000 x 9,5 mm, Nombre d'étiquettes: 1

EMLS (70X32)R SR - Etiquette de sécurité avec colle spéciale

0800346

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800346



Etiquette de sécurité avec colle spéciale, Rouleau, argent, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, surface utile: 70 x 32 mm, Nombre d'étiquettes: 500



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



EML-HA (76X51)R - Étiquette pour surfaces brutes

0830609

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830609



Étiquette pour surfaces brutes, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, surface utile: 76 x 51 mm, Nombre d'étiquettes: 1000

PML-W100 (25X25)R - Etiquette d'avertissement

0830429

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830429



Etiquette d'avertissement, Rouleau, jaune/noir, vierge, repérable avec : THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: collage, diamètre: 0 mm, surface utile: 25 x 25 mm, Nombre d'étiquettes: 500



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1019705



LS-EMLP (60X15) WH - Repères pour appareils

0831696

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0831696

Repères pour appareils, Feuille, blanc, vierge, repérable avec : TOPMARK NEO, LASER TOPMARK, type de montage: collage, surface utile: 60 x 15 mm, Nombre d'étiquettes: 20



WML-RFID/HF 14 (25X19)R - Repères pour câble

0803386

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803386



Étiquette de marquage de câble avec transpondeur RFID-HF, rouleau, blanc, non repéré, repérable avec : THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, type de montage : par collage, diamètre de câble minimum : 9 mm, diamètre de câble maximum : 14 mm, taille de la zone d'inscription : 25 x 19 mm

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr