

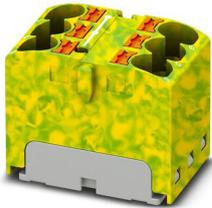
PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Veillez 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.



Bloc distributeur, pontage interne, tension nominale: 450 V, intensité nominale: 32 A, nombre de connexions: 6, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,2 mm² - 6 mm², type de montage: encliquetage sur l'adaptateur de profilé, Montage direct avec bride, Volant, coloris: vert/jaune

Avantages

- Raccordement rapide des conducteurs grâce à la technique d'insertion directe sans outil Push-in
- Gain de place jusqu'à 50 % sur le profilé grâce au montage transversal
- Utilisation flexible grâce au montage sur profilé, au montage direct ou au collage
- Câblage clair grâce à onze variantes de couleurs différentes
- Gain de temps jusqu'à 80 % grâce aux blocs prêts à monter sans pontage manuel

Données commerciales

Référence	1154139
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BEA113
Product key	BEA113
GTIN	4063151154417
Poids par pièce (emballage compris)	15,42 g
Poids par pièce (hors emballage)	15,55 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	les blocs peuvent être pontés les uns avec les autres par l'orifice du conducteur, ponts enfichables correspondants, voir accessoires
-------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc distributeur
Nombre de connexions	6
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de choc assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	6
Section nominale	4 mm ²
Section assignée AWG	10
Longueur à dénuder	10 mm ... 12 mm
Gabarit	A4
Connexion selon la norme	CEI 60998-2-2
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Section du conducteur AWG	24 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 12 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Int. nom.	32 A
Courant de charge maximal	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Courant cumulé maximal	63 A
Tension nominale	450 V

Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur rigide [AWG]	20 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,75 mm ² ... 4 mm ²

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
---	---

Dimensions

Largeur	18,5 mm
Hauteur	28,6 mm
Profondeur	21,7 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	vert/jaune
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60998-2-2
--------------------------	---------------

Montage

Type de montage	encliquetage sur l'adaptateur de profilé
	Montage direct avec bride
	Volant

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

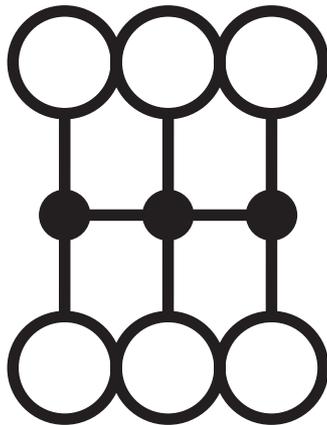
1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>



Dessins

Schéma de connexion



PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

DNV				
Identifiant de l'homologation: TAE00002TT-04				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	500 V	24 A	-	-

CSA				
Identifiant de l'homologation: 158887				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
Groupe utilisateur B	-	-	24 - 10	-
Groupe utilisateur C	-	-	24 - 10	-

LR				
Identifiant de l'homologation: LR2002627TA				

BV				
Identifiant de l'homologation: 59146/A0 BV				

cULus Recognized				
Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
Groupe utilisateur B	-	-	24 - 10	-
Groupe utilisateur C	-	-	24 - 10	-

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250118

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Conformité environnementale

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

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

Accessoires

FBS 2-6 - Pont enfichable

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3030336>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

FBS 2-6 GY - Pont enfichable

3032237

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032237>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: gris

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>



FBS 2-6 BU - Pont enfichable

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036932>



Pont enfichable, pas: 6,2 mm, nombre de pôles: 2, coloris: bleu

PTFIX-F - Bride

3274060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274060>



Bride, avec fixation vissable, largeur: 8,6 mm, hauteur: 28,6 mm, coloris: gris, type de montage: Montage vissé

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

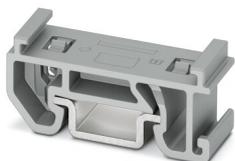


PTFIX-NS15A - Adaptateur de montage sur profilé

3274058

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274058>

Adaptateur de montage sur profilé, largeur: 10,3 mm, hauteur: 28,6 mm, coloris: gris, type de montage: NS 15



PTFIX-NS15A-FIX - Adaptateur de montage sur profilé

3274059

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274059>

Adaptateur de montage sur profilé, avec fonction de butée, largeur: 10,3 mm, hauteur: 28,6 mm, coloris: gris, type de montage: NS 15



PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>



PTFIX-NS35 - Adaptateur de montage sur profilé

3274054

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274054>

Adaptateur de montage sur profilé, largeur: 28,6 mm, hauteur: 58,1 mm, coloris: gris, type de montage: NS 35/7,5



PTFIX-NS35A - Adaptateur de montage sur profilé

3274056

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274056>

Adaptateur de montage sur profilé, largeur: 10,3 mm, hauteur: 45,7 mm, coloris: gris, type de montage: NS 35/7,5



PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>



PTFIX-NS35A-FIX - Adaptateur de montage sur profilé

3274057

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3274057>

Adaptateur de montage sur profilé, avec fonction de butée, largeur: 10,3 mm, hauteur: 45,7 mm, coloris: gris, type de montage: NS 35/7,5

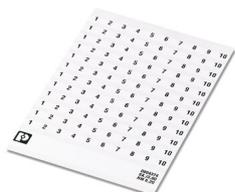


SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - Carte de marquage

0804374

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374>

Carte de marquage, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... (99)100, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,2 x 3,8 mm



PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

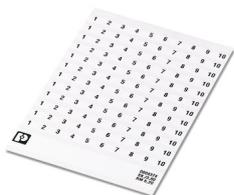
1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 1-10 - Repères pour blocs de jonction

0804374:0001

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374:0001>

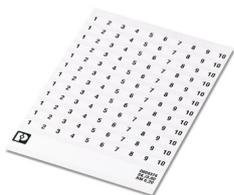


Carte de repérage, autocollante, impression horizontale avec la numérotation continue : 1 ... 10, ruban de repérage à 10 éléments avec 12 dizaines identiques, blanc, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, type de montage: collage

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 11-20 - Repères pour blocs de jonction

0804374:0011

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374:0011>



Carte de repérage, autocollante, impression horizontale avec la numérotation continue : 11 ... 20, ruban de repérage à 10 éléments avec 12 dizaines identiques, blanc, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, type de montage: collage

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

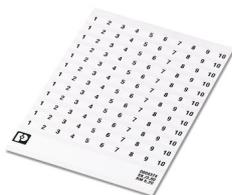
1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 21-30 - Repères pour blocs de jonction

0804374:0021

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374:0021>



Carte de repérage, autocollante, impression horizontale avec la numérotation continue : 21 ... 30, ruban de repérage à 10 éléments avec 12 dizaines identiques, blanc, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, type de montage: collage

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 31-40 - Repères pour blocs de jonction

0804374:0031

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374:0031>



Carte de repérage, autocollante, impression horizontale avec la numérotation continue : 31 ... 40, ruban de repérage à 10 éléments avec 12 dizaines identiques, blanc, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, type de montage: collage

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



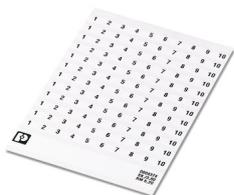
1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 41-50 - Repères pour blocs de jonction

0804374:0041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0804374:0041>



Carte de repérage, autocollante, impression horizontale avec la numérotation continue : 41 ... 50, ruban de repérage à 10 éléments avec 12 dizaines identiques, blanc, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, type de montage: collage

US-TML (104X3,8) - Repères pour blocs de jonction

0830768

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830768>



Repères pour blocs de jonction, Carte, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: collage, surface utile: 104 x 3,8 mm, Nombre d'étiquettes: 22

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur

1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>



US-TML (104X2,8) - Repères pour blocs de jonction

0830767

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830767>



Repères pour blocs de jonction, Carte, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: collage, surface utile: 104 x 2,8 mm, Nombre d'étiquettes: 26

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - Carte de marquage

0803906

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803906>



Carte de marquage, Din A4, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Systèmes d'impression de bureau, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 210 mm, surface utile: 186 x 3,8 mm, Nombre d'étiquettes: 1440

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - Carte de marquage

0803883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803883>



Carte de marquage, Din A4, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Systèmes d'impression de bureau, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 210 mm, surface utile: 186 x 2,8 mm, Nombre d'étiquettes: 3600

TML (EX3,8)R - Bandes de repérage

0801837

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801837>



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, surface utile: sans fin x 3,8 mm

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

TML (104X3,8)R - Bandes de repérage

0801833

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801833>



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 3,8 mm, Nombre d'étiquettes: 2500

TML (104X2,8)R - Bandes de repérage

0801832

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801832>



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 2,8 mm, Nombre d'étiquettes: 2500

PTFIX 6X4 GNYE - Bloc distributeur



1154139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154139>

TML (EX2,8)R - Bandes de repérage

0801836

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801836>



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 : 30000 mm, surface utile: sans fin x 2,8 mm

MM-TML (EX3,8)R C1 WH/BK - Etiquette

1092026

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1092026>



Etiquette, Rouleau, blanc/noir, vierge, repérable avec : THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, type de montage: collage, surface utile: sans fin x 2,8 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