

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Bloc distributeur, Bloc avec orientation horizontale et alimentation intégrée, Mode de raccordement: Raccordement Push-in, Raccordement Push-in, Nombre de connexions: 13, Section :0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Largeur: 40,6 mm, Hauteur: 28,7 mm, Coloris: bleu, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

La figure illustre la variante à 18 pôles en gris

Avantages

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

Données commerciales

package_quantity	8
GTIN	4055626391748

Caractéristiques techniques

Généralités

Remarque	Les blocs peuvent être pontés les uns avec les autres par l'orifice du conducteur. Ponts enfichables correspondants, voir Accessoires
Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	13
Potentiels	1
Section nominale	2,5 mm²
Coloris	bleu
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Généralités

Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W (la valeur se rapporte à un bloc de raccordement et se multiplie selon le brochage)
Courant de charge maximal	24 A

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Caractéristiques techniques

Généralités

Intensité nominale I_N	24 A
Tension nominale U_N	500 V
Courant de charge maximal	57 A (pour section de conducteur 10 mm ²)
Intensité nominale I_N	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Tension nominale U_N	500 V
Paroi latérale ouverte	non

Dimensions

Largeur	40,6 mm
Longueur	45,7 mm
Hauteur	28,7 mm
Hauteur NS 35/7,5	30,8 mm
Hauteur NS 35/15	38,3 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60998-1
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	4 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	14
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm
Gabarit	A3
Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60998-1
Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	10 mm ²
Section du conducteur AWG min.	20
Section du conducteur AWG max.	8
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	20

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur AWG souple max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Longueur à dénuder	10 mm ... 12 mm

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60998-1
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60998-1
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

Point test

MPS-MT SN - 3212251



MPS-MT - 0201744



Porte-repère

KLM 2 - 0807575



KLM 3-L - 0814788



Outil de serrage

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

Pont enfichable

FBS 2-5 - 3030161



FBS 2-5 GN - 3032143



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 2-5 GY - 3038969



Profilé

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

Alvéole pour fiche test

PAI-4-N GY - 3032871



Manchon isolant

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Repère pour borne imprimé

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



SK 3,8 REEL P5 WH CUS - 0825124



Repère pour borne vierge

Bloc distributeur - PTFIX 6/12X2,5-NS35A BU - 3273222

Accessoires

TML (EX3,8)R - 0801837

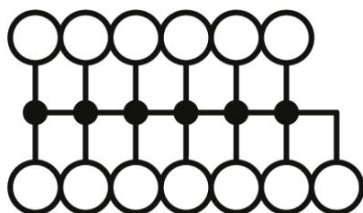


TML (104X3,8)R - 0801833



Schémas

Schéma de connexion



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>