

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

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 répartiteur fonctionnel, Pour bus KNX dans l'installation électrique de bâtiment, bloc individuel avec pontage interne, couleur selon le codage de câble EIB, agencement par paire, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 24, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,14 mm² - 2,5 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Données commerciales

Référence	1187193
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BEA191
Product key	BEA191
GTIN	4063151230234
Poids par pièce (emballage compris)	24,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	22,08 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

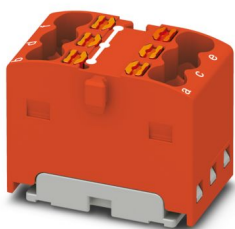
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

Ce kit comprend

PTFIX 6X1,5 RD - Bloc distributeur

3002765

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3002765>



Bloc distributeur, tension nominale: 450 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 6, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,14 mm² - 2,5 mm², type de montage: encliquetage sur l'adaptateur de profilé, Montage direct avec bride, Volant, coloris: rouge

PTFIX 6X1,5 BK - Bloc distributeur

3002781

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3002781>



Bloc distributeur, tension nominale: 450 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 6, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,14 mm² - 2,5 mm², type de montage: encliquetage sur l'adaptateur de profilé, Montage direct avec bride, Volant, coloris: noir

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

PTFIX 6X1,5 WH - Bloc distributeur

3002778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3002778>

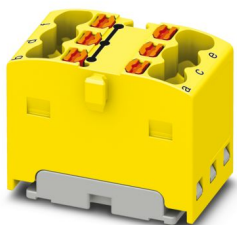


Bloc distributeur, tension nominale: 450 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 6, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,14 mm² - 2,5 mm², type de montage: encliquetage sur l'adaptateur de profilé, Montage direct avec bride, Volant, coloris: blanc

PTFIX 6X1,5 YE - Bloc distributeur

3002768

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3002768>



Bloc distributeur, tension nominale: 450 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 6, type de raccordement: Raccordement Push-in, section : 0,14 mm² - 2,5 mm², type de montage: encliquetage sur l'adaptateur de profilé, Montage direct avec bride, Volant, coloris: jaune

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

PTFIX 1,5-NS35AD - Adaptateur de rail DIN

1049498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1049498>



Adaptateur de rail DIN pour NS 35 destiné à accueillir deux blocs FIX de 1,5 mm² dans le sens horizontal, couleur : gris

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc distributeur
Nombre de connexions	24
Nombre de rangées	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,56 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	24
Section nominale	1,5 mm ²
Section assignée AWG	14
Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm
Gabarit	A1 / B1
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Section du conducteur AWG	26 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 14 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Int. nom.	17,5 A
Courant de charge maximal	22 A
Courant cumulé maximal	26 A
Tension nominale	500 V

Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²

Dimensions

Largeur	27,6 mm
Hauteur	43,1 mm
Profondeur	21,4 mm
Profondeur sur NS 15	26,9 mm

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

Profondeur sur NS 35/7,5	28,9 mm
Profondeur sur NS 35/15	36,4 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	multicolore (RAL -)
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 (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
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 (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montage

Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloc répartiteur fonctionnel



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

DNV Identifiant de l'homologation: TAE00002TT-05				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	500 V	24 A	-	-

EAC Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505	
--	--

1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250118
ECLASS-15.0	27250118

ETIM

ETIM 10.0	EC000897
-----------	----------

UNSPSC

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

1187193

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1187193>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - 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