

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Bloque distribuidor de funciones, para bus KNX en la instalación en edificios, el bloque individual está puenteado internamente, color según codificación de cables EIB, disposición: por pares, tensión nominal: 500 V, corriente nominal: 17,5 A, número de conexiones: 24, tipo de conexión: Conexión push-in, sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15

Datos comerciales

Código de artículo	1187193
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BEA191
Clave de producto	BEA191
GTIN	4063151230234
Peso por unidad (incluido el embalaje)	24,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,08 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

El set consta de

PTFIX 6X1,5 RD - Bloque para distribución

3002765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002765>



Bloque para distribución, tensión nominal: 450 V, corriente nominal: 17,5 A, número de conexiones: 6, tipo de conexión: Conexión push-in, sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², clase de montaje: enclavar en adaptador para carril, Montaje directo con una brida, Aéreo, color: rojo

PTFIX 6X1,5 BK - Bloque para distribución

3002781

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002781>



Bloque para distribución, tensión nominal: 450 V, corriente nominal: 17,5 A, número de conexiones: 6, tipo de conexión: Conexión push-in, sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², clase de montaje: enclavar en adaptador para carril, Montaje directo con una brida, Aéreo, color: negro

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

PTFIX 6X1,5 WH - Bloque para distribución

3002778

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002778>

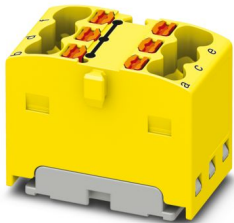


Bloque para distribución, tensión nominal: 450 V, corriente nominal: 17,5 A, número de conexiones: 6, tipo de conexión: Conexión push-in, sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², clase de montaje: enclavar en adaptador para carril, Montaje directo con una brida, Aéreo, color: blanco

PTFIX 6X1,5 YE - Bloque para distribución

3002768

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002768>



Bloque para distribución, tensión nominal: 450 V, corriente nominal: 17,5 A, número de conexiones: 6, tipo de conexión: Conexión push-in, sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², clase de montaje: enclavar en adaptador para carril, Montaje directo con una brida, Aéreo, color: amarillo

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

PTFIX 1,5-NS35AD - Adaptador para carril DIN

1049498

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049498>



Adaptador para carril DIN, para NS 35 para alojar dos bloques FIX de 1,5 mm² en dirección horizontal, color: gris

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne de distribución
Número de conexiones	24
Número de filas	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	0,56 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	24
Sección nominal	1,5 mm ²
Sección de dimensionamiento AWG	14
Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	8 mm ... 10 mm
Calibre macho	A1 / B1
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	26 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	24 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Corriente nominal	17,5 A
Corriente de carga máxima	22 A
Corriente suma máxima	26 A
Tensión nominal	500 V

Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²

Dimensiones

Anchura	27,6 mm
Altura	43,1 mm
Profundidad	21,4 mm
Profundidad en NS 15	26,9 mm

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Profundidad en NS 35/7,5	28,9 mm
Profundidad en NS 35/15	36,4 mm

Datos del material

Color	multicolor (RAL -)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 60947-7-1
----------------------	---------------

Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

DNV ID de homologación: TAE00002TT-05				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	500 V	24 A	-	-

EAC ID de homologación: KZ7500651131219505	
---	--

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250118
ECLASS-15.0	27250118

ETIM

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

UNSPSC

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

PTFIX 1,5-KNX-NS35AD - Bloque distribuidor de funciones



1187193

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1187193>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es