PVB 3 - Borne de paso

0870036

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0870036

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.

Borne de paso, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 30 A, número de conexiones: 6, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión de enchufe plano, 1er piso, sección: 0,5 mm^2 - 6 mm^2, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: gris

Datos comerciales

Código de artículo	0870036
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BE511X
Clave de producto	BE511X
GTIN	4017918241070
Peso por unidad (incluido el embalaje)	34,68 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	34 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne de paso
Familia de productos	PVB
Número de polos	1
Número de conexiones	6
Número de filas	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	0 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	6

1er piso

Tipo de conexión	Conexión de enchufe plano
Conexión de enchufe plano	6,3/2,8 x 0,8 mm
Sección de conductor rígido	0,5 mm² ... 6 mm²
Sección de conductor AWG	20 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm² ... 6 mm²
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,5 mm² ... 6 mm²
Corriente nominal	30 A (Las indicaciones de corriente para conexiones de enchufe plano según EN 61210 son, entre otras cosas, función de la magnitud nominal, material, aislamiento de la hembra enchufable así como de la sección del conductor.)
Corriente de carga máxima	30 A (Las indicaciones de corriente para conexiones de enchufe plano según EN 61210 son, entre otras cosas, función de la magnitud nominal, material, aislamiento de la hembra enchufable así como de la sección del conductor.)
Tensión nominal	800 V (Las indicaciones de tensión para conexiones de enchufe plano según EN 61210 son, entre otras cosas, función de la magnitud nominal, material, aislamiento de la hembra enchufable así como de la sección del conductor.)

Dimensiones

Anchura	23,2 mm
Altura	80 mm
Profundidad en NS 35/7,5	43,5 mm
Profundidad en NS 35/15	51 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
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 %

Montaje

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

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0870036

EAC
ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00541

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 2025 © - 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