

PTRV 8 BU/VDE 0815 - Distribuidor de maniobra



1049773

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049773>

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.



Distribuidor de maniobra, tensión nominal: 250 V, corriente nominal: 8 A, tipo de conexión: Conexión push-in, 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. y 8º piso, Sección de dimensionamiento: 1,5 mm², sección: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: azul

Sus ventajas

- Cableado sin herramientas en el espacio más estrecho gracias a un tamaño compacto
- Asignación de color individual de cables y puntos de embornaje para permitir trabajar sin fallos y de forma segura
- Elevada calidad de contacto mediante tecnología push-in como sustitución para Wire-Wrap, Termi-Point, etc
- Versión azul para el uso en circuitos intrínsecamente seguros en zonas Ex (grado de protección contra ignición Ex i)
- Configuración de color de conformidad con VDE 0815
- La toma de pruebas de 2,3 mm permite la comprobación con puntas de prueba usuales en el comercio entre los cables

Datos comerciales

Código de artículo	1049773
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BE6211
Clave de producto	BE6211
GTIN	4055626651262
Peso por unidad (incluido el embalaje)	38 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,22 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borna de marshalling
Número de polos	2
Número de conexiones	32
Número de filas	8
Potenciales	8

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
---------------------------	-----

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	0,56 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	4
Sección nominal	1,5 mm ²

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. y 8º piso

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	8 mm ... 10 mm
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 ... 1,5 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	26 ... 16 (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
Sección nominal	1,5 mm ²
Corriente nominal	8 A
Corriente de carga máxima	8 A (con una sección de conductor de 1,5 mm ²)
Tensión nominal	250 V

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. y 8º piso Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de cable rígido [AWG]	20 ... 14 (Convertido según IEC)
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	8,3 mm
Altura	100 mm
Profundidad en NS 35/7,5	87,5 mm

PTRV 8 BU/VDE 0815 - Distribuidor de maniobra



1049773

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049773>

Profundidad en NS 35/15	95 mm
-------------------------	-------

Datos del material

Color	azul (RAL 5015)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	Sí
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 105 °C (para la 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 (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

Dibujos

Diagrama eléctrico



PTRV 8 BU/VDE 0815 - Distribuidor de maniobra



1049773

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049773>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049773>



EAC

ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00682



EAC

ID de homologación: KZ7500651131219505

PTRV 8 BU/VDE 0815 - Distribuidor de maniobra



1049773

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1049773>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250105
ECLASS-15.0	27250105

ETIM

ETIM 10.0	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 %
---	---