

2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

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.



Elemento de base con técnica de conexión por tornillo para interruptor de protección del aparato CB

# Sus ventajas

- Rápida instalación con esfuerzo de cableado reducido gracias a la posibilidad de puenteado
- · Ampliable en cualquier momento mediante el diseño modular
- Instalación fiable gracias a la tecnología de conexión por tornillo
- · Asignación inequívoca de protecciones enchufables mediante posibilidad de codificación

#### **Datos comerciales**

Código de artículo	2801305
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	CLA193
Clave de producto	CLA193
GTIN	4046356769198
Peso por unidad (incluido el embalaje)	44,47 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	39,42 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	ID



2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

# Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Elemento de base
Familia de productos	CB BE
Construcción	Elemento de base, montaje sobre carril

### Propiedades eléctricas

Tensión nominal U <sub>N</sub>	277 V
Generalidades	

Tensión nominal	277 V (AC)
	80 V (DC)
Tensión asignada de aislamiento U <sub>i</sub>	277 V AC
Corriente asignada I <sub>N</sub>	16 A
Tensión transitoria de dimensionamiento	2,5 kV
Ciclos de enchufe	100

#### Visualización/señal remota

Denominación Conexión	Circuito inalámbrico
Función de conmutación	Conmutador

### Datos de conexión

#### Conexión 1

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Par de apriete	1,2 Nm
Longitud de pelado	10 mm
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible máx.	16 mm²
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor rígido máx.	16 mm²

#### Conexión 2

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Par de apriete	1,2 Nm
Longitud de pelado	10 mm
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm²
Sección de conductor flexible máx.	16 mm²
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm²
Sección de conductor rígido máx.	16 mm²

#### Circuito inalámbrico

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Par de apriete	0,5 Nm



2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

Longitud de pelado	9 mm
Sección de conductor flexible	0,14 mm² 4 mm²
Sección de conductor rígido	0,14 mm² 4 mm²
Sección de conductor AWG	26 16
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico	0,14 mm² 2,5 mm²

#### **Dimensiones**

Esquema de dimensiones	912
Anchura	12,3 mm
Altura	90,8 mm
Profundidad	70 mm

#### Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
	negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
i dica lateral abierta	140

# Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP30 (Rango de accionamiento)
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C 60 °C

### Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	UL 1059

#### Montaje

Tipo de montaje	Carril simétrico: 35 mm

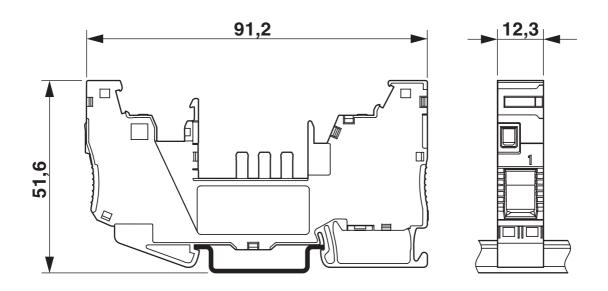


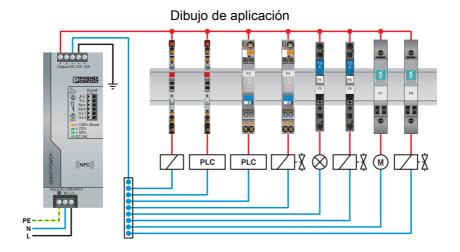
2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

# Dibujos

### Esquema de dimensiones







2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

# Homologaciones

💖 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305



cUL Recognized

ID de homologación: FILE E 60425



**UL Recognized** 

ID de homologación: FILE E 60425



**DNV GL** 

ID de homologación: TAE00003C7



cULus Listed

ID de homologación: E123528



2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

# Clasificaciones

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27140401	
	ECLASS-15.0	27140401	
ETIM			
LIIW			
	ETIM 9.0	EC003538	
UNSPSC			
•			
	UNSPSC 21.0	39121400	



2801305

https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801305

# 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. ° 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