

CAPAROC CR EXT4 - Barra colectora



1110991

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>

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.



Barra colectora de extensión con 4 ranuras para sistema CAPAROC. Para instalar sobre el carril DIN.

Sus ventajas

- El estándar personalizable gracias a la longitud adaptable de forma personalizada a los requisitos
- Manejo especialmente sencillo para cualquier persona gracias al fácil diseño Plug & Play
- Diseño extremadamente sencillo gracias a las barras colectoras de uso universal hasta 45 A

Datos comerciales

Código de artículo	1110991
Unidad de embalaje	12 Unidades
Cantidad mínima de pedido	12 Unidades
Clave de venta	CLA23Z
Clave de producto	CLA23Z
GTIN	4063151029135
Peso por unidad (incluido el embalaje)	14 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	14 g
Número de tarifa arancelaria	85363030
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Generalidades

Observación	Sin LABS – conforme a la especificación de prueba VW PV 3.10. 7:2005-0
	En caso de uso de módulos CAPAROC E1..., para choques continuos se aplica según IEC 60068-2-27 el grado de intensidad 6 ms / 15g

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Interruptores de protección de aparatos, electrónicos
Familia de productos	CAPAROC
Construcción	Módulo insertable
Número de puestos enchufables	4

Propiedades de aislamiento

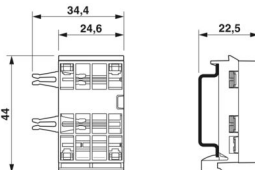
Clase de protección	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Generalidades

Tensión nominal	24 V DC
Corriente asignada I_N	45 A (Corriente total entrada)
Potencia disipada	< 0,2 W (a 45 A en la ruta positiva)

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34,4 mm
Altura	44 mm
Profundidad	22,5 mm (Con carril de 7,5 mm)

Datos del material

Color	gris claro (RAL 7035)
Material	Cobre
	PC
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-0

Condiciones medioambientales y de vida útil

CAPAROC CR EXT4 - Barra colectora



1110991

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C ... 65 °C (se debe tener en cuenta el rango de temperatura del módulo de alimentación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 4000 m (s. n. m.)
Comprobación de humedad	96 h, 95 % RH, 40 °C
Choques (en servicio)	30g (Duración 11 ms, impulso de choque en forma de semisinusoide, conforme a IEC 60068-2-27)
	25g (Duración 6 ms, impulso de choque semisinusoidal conforme a IEC 60068-2-27, choque continuo)
	15g (Duración 6 ms, impulso de choque semisinusoidal conforme a IEC 60068-2-27, choque continuo. Si se utilizan más de seis módulos CAPAROC E1 en el sistema.)
Vibración (en servicio)	5g (10 Hz ... 150 Hz / 10 ciclos/eje / X, Y, Z)

Homologaciones

Homologación UL

Marcado	UL/C-UL Listed UL 508
	UL 121201 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D, T4A

Prueba de gases nocivos

Marcado	ISA S71.04.2013 G3 Harsh Group A
---------	----------------------------------

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	EN 61000-6-2
Observación	CEM - Inmunidad a interferencias para zonas industriales
Normas/disposiciones	EN 61000-6-3
Observación	CEM - Emisión de perturbaciones para entornos domésticos, comerciales e industriales, así como pequeñas empresas
Normas/disposiciones	EN 60068-2-78
Observación	Influencias ambientales - Humedad y calor, constante
Normas/disposiciones	EN 50178
Observación	Equipamiento de instalaciones de alta intensidad con equipamientos electrónicos
Normas/disposiciones	EN 60068-2-6
Observación	Influencias ambientales - Oscilaciones (sinusoidales)
Normas/disposiciones	EN 60068-2-27
Observación	Influencias ambientales - impactos

Montaje

Tipo de montaje	Carril DIN: 35 mm
-----------------	-------------------

CAPAROC CR EXT4 - Barra colectora

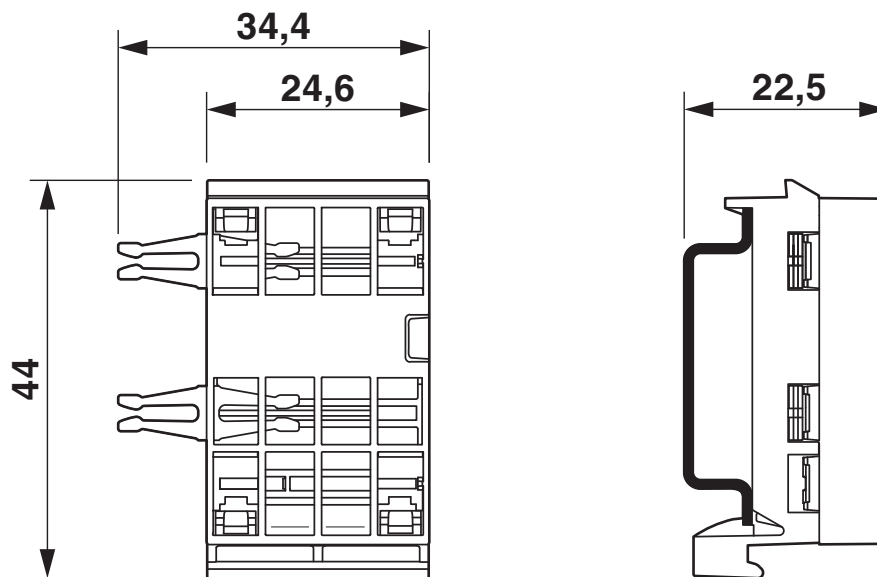
1110991

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>



Dibujos

Esquema de dimensiones



1110991

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>



UL listado

ID de homologación: E123528



cUL Listed

ID de homologación: E123528



cUL Listed

ID de homologación: FILE E 483407



UL listado

ID de homologación: FILE E 483407

CAPAROC CR EXT4 - Barra colectora



1110991

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1110991>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

ETIM

ETIM 10.0	EC003538
-----------	----------

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,046 kg CO2e
---------	---------------