

# CAPAROC CR EXT8 - Barra colletttrice



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Barra colletttrice di estensione con 8 slot per sistema CAPAROC. Per l'installazione su guide DIN.

## I vantaggi

- Standard personalizzabile grazie alla lunghezza che può essere adattata individualmente alle esigenze
- Particolarmente facile da usare grazie alla semplice configurazione Plug & Play
- Design particolarmente semplice grazie alle barre colletttrici universalmente applicabili fino a 45 A

## Dati commerciali

Codice articolo	1110990
Pezzi/conf.	12 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CLA23Z
Codice prodotto	CLA23Z
GTIN	4063151029449
Peso per pezzo (confezione inclusa)	24,58 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# CAPAROC CR EXT8 - Barra collettore



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

## Dati tecnici

### Note

#### Note generali

Nota	Senza LABS, secondo la specifica di prova VW PV 3.10.7:2005-0
	In caso di utilizzo di moduli CAPAROC E1...- vale per lo shock permanente secondo IEC 60068-2-27 il grado di severità 6 ms / 15g

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Interruttore di protezione elettronico
Famiglia di prodotti	CAPAROC
Tipo	Modulo a innesto
Numero degli slot	8

#### Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	III
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

#### Note generali

Tensione nominale	24 V DC
Corr. di dimensionam. $I_N$	45 A DC (Corrente complessiva ingresso)
Potenza dissipata	< 0,5 W (a 45 A nel percorso positivo)

### Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	59,2 mm
Altezza	44 mm
Profondità	22,5 mm (Con guida DIN da 7,5 mm)

### Indicazioni materiale

Colore	grigio chiaro (RAL 7035)
Materiale	Rame
	PC
Classe di combustibilità a norma UL 94	V-0

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 65 °C (È necessario tenere conto del campo di temperatura del modulo di alimentazione)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 4000 m (s.l.m.)
Prova dell'umidità	96 h, 95 % RH, 40 °C
Urti (esercizio)	30g (11 ms durata, pulsazione d'urto d'onda semisinusoidale, secondo IEC 60068-2-27)
	25g (6 ms di durata, pulsazione d'urto d'onda semisinusoidale secondo IEC 60068-2-27, urto permanente)
	15g (6 ms di durata, pulsazione d'urto d'onda semisinusoidale secondo IEC 60068-2-27, urto permanente. Se nel sistema vengono usati più di sei moduli CAPAROC E1.)
Vibrazione (esercizio)	5g (10 ... 150 Hz / 10 cicli / asse / X, Y, Z)

## Omologazioni

### Omologazione UL

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

### Test dei gas tossici

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

## Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	EN 61000-6-2
Nota	EMC - Immunità ai disturbi per ambienti industriali
Norme/disposizioni	EN 61000-6-3
Nota	EMC - Emissione di disturbi per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera
Norme/disposizioni	EN 60068-2-78
Nota	Influssi ambientali - Umidità e calore, costante
Norme/disposizioni	EN 50178
Nota	Equipaggiamento elettronico per uso in installazioni di potenza
Norme/disposizioni	EN 60068-2-6
Nota	Influssi ambientali - Vibrazioni (sinusoidali)
Norme/disposizioni	EN 60068-2-27
Nota	Influssi ambientali - Urti

## Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
-------------------	--------------------------

# CAPAROC CR EXT8 - Barra collettore

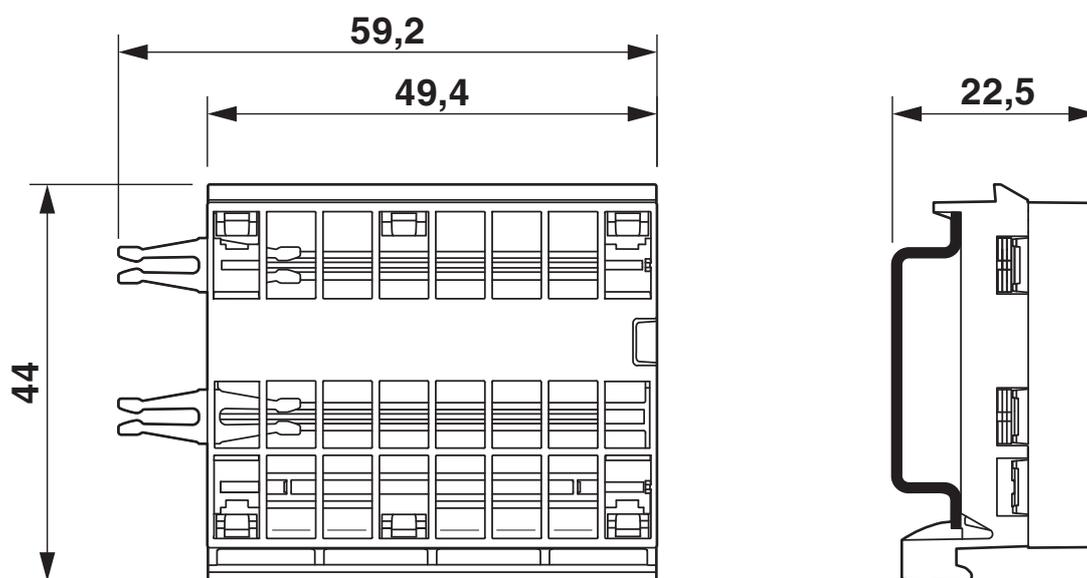
1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>



## Disegni

Disegno quotato



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

 **UL Listed**  
ID omologazione: E123528

 **cUL Listed**  
ID omologazione: E123528

 **cUL Listed**  
ID omologazione: FILE E 483407

 **UL Listed**  
ID omologazione: FILE E 483407

# CAPAROC CR EXT8 - Barra collettrice



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27140401
ECLASS-13.0	27140401

### ETIM

ETIM 9.0	EC003538
----------	----------

### UNSPSC

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

1110990

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1110990>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

### EF3.0 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,072 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)