

# CAPAROC CR EXT8 - Barre collectrice



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Barres collectrices d'extension avec 8 emplacements pour système CAPAROC. Pour l'installation sur un rail DIN.

## Avantages

- Standard personnalisable grâce à des longueurs ajustables en fonction des exigences
- Utilisation particulièrement simple avec le montage Plug & Play
- Conception très simple avec des barres collectrices universelles jusqu'à 45 A



## Données commerciales

Référence	1110990
Conditionnement	12 Unité(s)
Commande minimum	12 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	CLA23Z
Product key	CLA23Z
GTIN	4063151029449
Poids par pièce (emballage compris)	24,58 g
Poids par pièce (hors emballage)	22 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# CAPAROC CR EXT8 - Barre collectrice



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

#### Généralités

Remarque	Absence de substances nocives à l'adhérence de la peinture – selon la spécification d'essai VW PV 3.10.7:2005-0
	Lors de l'utilisation des modules CAPAROC E1..., une intensité de 6 ms / 15 g s'applique pour un choc continu selon la norme CEI 60068-2-27

### Propriétés du produit

Type de produit	Disjoncteur de protection d'appareils, électronique
Gamme de produits	CAPAROC
Type	Module enfichable
Nombre de prises	8

#### Propriétés d'isolation

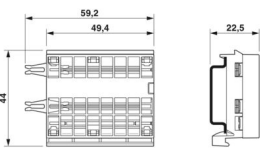
Classe de protection	III
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

#### Généralités

Tension de référence	24 V DC
Courant de référence $I_N$	45 A (Courant total entrée)
Puissance dissipée	< 0,5 W (à 45 A dans le chemin plus)

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	59,2 mm
Hauteur	44 mm
Profondeur	22,5 mm (avec profilé 7,5 mm)

### Indications sur les matériaux

Couleur	gris clair (RAL 7035)
Matériau	Cuivre
	PC
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 65 °C (Il faut tenir compte de la plage de température du module d'alimentation)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Altitude	≤ 4000 m (amsl)
Test hygrométrique	96 h, 95 % RH, 40 °C
Choc (fonctionnement)	30g (Durée 11 ms, choc sous forme d'impulsion semi-sinusoïdale selon CEI 60068-2-27)
	25g (Durée 6 ms, impulsion de choc semi-sinusoïdale selon la norme CEI 60068-2-27, choc permanent)
	15g (Durée 6 ms, impulsion de choc semi-sinusoïdale selon la norme CEI 60068-2-27, choc permanent. Si plus de six modules CAPAROC E1 sont installés dans le système.)
Vibration (fonctionnement)	5g (10 Hz ... 150 Hz / 10 cycles / axes /X, Y, Z)

## Homologations

### Homologation UL

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

### Test aux gaz nocifs

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

## Normes et spécifications

Normes/prescriptions	EN 61000-6-2
Remarque	CEM - immunité pour les domaines industriels
Normes/prescriptions	EN 61000-6-3
Remarque	CEM - émission de perturbation pour les zones résidentielles, commerciales et de l'industrie légère
Normes/prescriptions	EN 60068-2-78
Remarque	Influences environnementales - humidité et chaleur constantes
Normes/prescriptions	EN 50178
Remarque	Equipement d'installations à courant fort avec équipements électriques
Normes/prescriptions	EN 60068-2-6
Remarque	Influences environnementales - oscillation (sinusoïdale)
Normes/prescriptions	EN 60068-2-27
Remarque	Influences environnementales - chocs

## Montage

Type de montage	Profilé : 35 mm
-----------------	-----------------

# CAPAROC CR EXT8 - Barre collectrice

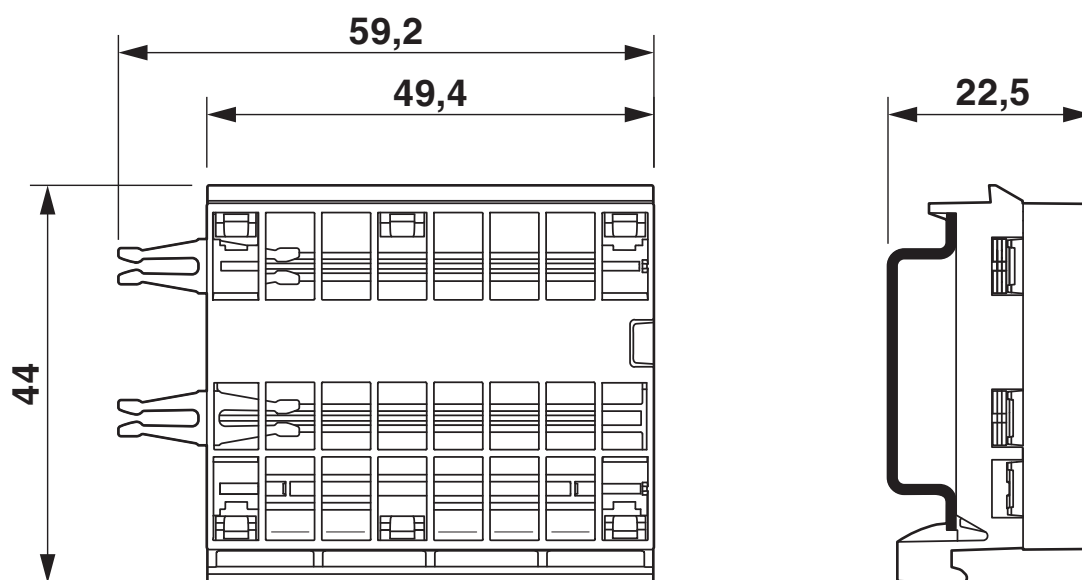
1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>



## Dessins

Dessin coté



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>


## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>

 **UL Listed**  
Identifiant de l'homologation: E123528

 **cUL Listed**  
Identifiant de l'homologation: E123528

 **cUL Listed**  
Identifiant de l'homologation: FILE E 483407

 **UL Listed**  
Identifiant de l'homologation: FILE E 483407

# CAPAROC CR EXT8 - Barre collectrice



1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1110990

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110990>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

0,072 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)