CAPAROC CR 20 - Barre collectrice

1110989

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110989

Veuillez 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.

Barre collectrice pour système CAPAROC avec 20 emplacements. 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

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1110989
Conditionnement	3 Unité(s)
Commande minimum	3 Unité(s)
Clé de vente	CLA23Z
Product key	CLA23Z
GTIN	4063151024697
Poids par pièce (emballage compris)	57,667 g
Poids par pièce (hors emballage)	49,39 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

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	20

Propriétés d'isolation

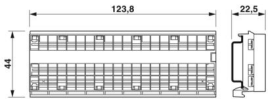
Classe de protection	III
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Généralités

Tension de référence	24 V DC
Courant de référence I_N	45 A (Courant total entrée)
Puissance dissipée	< 1,2 W (à 45 A dans le chemin plus)

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	123,8 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

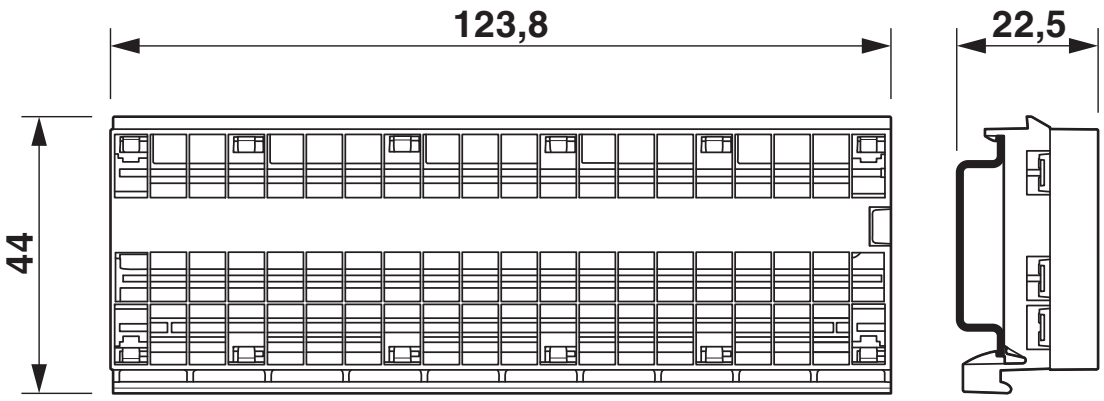
Normes/prescriptions	EN 61000-6-2
Remarque	CEM - immunité pour les domaines industriels
Normes/prescriptions	EN 61000-6-3
Remarque	CEM - émission de perturbation pour les zones résidentielles, commerciales et de l'industrie légère
Normes/prescriptions	EN 60068-2-78
Remarque	Influences environnementales - 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

Dessins

Dessin coté



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1110989

UL Listed
Identifiant de lhomologation: E123528

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: E123528

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 483407

UL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 483407

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140492

ETIM

ETIM 10.0	EC002936

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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	0,178 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