CAPAROC CR 20 - Verzamelrail

1110989

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1110989

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

Verzamelrail voor CAPAROC-systeem met 20 steekplaatsen. Voor de installatie op een DIN-montagerail.



Uw voordelen

- De personaliseerbare standaard dankzij de lengte die specifiek aan de vereiste kan worden aangepast
- Zeer eenvoudige bediening voor iedereen door de eenvoudige Plug-and-play-opbouw
- Opvallend eenvoudig design-in door universeel te gebruiken verzamelrails tot 45 A

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1110989
Verpakkingseenheid	3 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	3 Stuks
Verkoopcode	CLA23Z
Productcode	CLA23Z
GTIN	4063151024697
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	57,433 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	49,39 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen

Opmerking	LABS vrij – conform testspecificatie VW PV 3.10.7:2005-0
	Bij het gebruik van CAPAROC E1...-modulen geldt voor continuschokken volgens IEC 60068-2-27 niveau 6 ms / 15 g

Artikeleigenschappen

Producttype	apparatenbeveiligingsschakelaar elektronisch
Productfamilie	CAPAROC
bouwvorm	Aansluitbare module
Aantal steekplAatsen	20

Isolatie-eigenschappen

Beveiligingsklasse	III
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

Algemeen

Nominale spanning	24 V DC
nominale stroom I_N	45 A DC (totaalstroom ingang)
Vermogensdissipatie	< 1,2 W (Bij 45 A in het plus-circuit)

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	123,8 mm
Hoogte	44 mm
diepte	22,5 mm (incl. montagerail 7,5 mm)

Materiaal

Kleur	lichtgrijs (RAL 7035)
materiaal	Koper
	PC
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V-0

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-30 °C ... 65 °C (neem het temperatuurbereik van het

	voedingsmoduul in acht)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 70 °C
hoogtepositie	≤ 4000 m (amsl)
vochttest	96 h, 95 % RH, 40 °C
schok (bedrijf)	30g (11 ms, halfsinus-schokimpuls, volgens IEC 60068-2-27)
	25g (6 ms continu, halfsinus-schokimpuls volgens IEC 60068-2-27, continuschok)
	15g (6 ms continu, halfsinus-schokimpuls volgens IEC 60068-2-27, continuschok. Als meer dan zes CAPAROC E1 modulen in het systeem gebruikt kunnen worden.)
trillingen (bedrijf)	5g (10 Hz ... 150 Hz / 10 cycli / as / X, Y, Z)

Toelatingen

UL-toelating

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

Schadelijke-gassentest

Codering	ISA S71.04.2013 G3 Harsh Group A

Normen en bepalingen

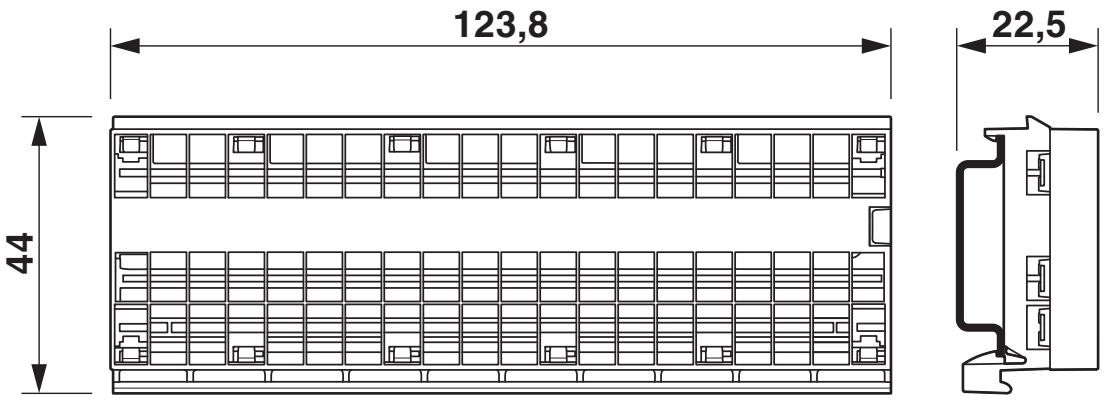
normen/bepalingen	EN 61000-6-2
Opmerking	Elektromagnetische compatibiliteit - Stoorvastheid voor industriële omgevingen
normen/bepalingen	EN 61000-6-3
Opmerking	Elektromagnetische compatibiliteit - Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen
normen/bepalingen	EN 60068-2-78
Opmerking	Omgevingsinvloeden - Vochtigheid en warmte, constant
normen/bepalingen	EN 50178
Opmerking	Elektronische bedrijfsmiddelen voor gebruik in sterkstroominstallaties
normen/bepalingen	EN 60068-2-6
Opmerking	Omgevingsinvloeden - Trillingen (sinusvormig)
normen/bepalingen	EN 60068-2-27
Opmerking	Omgevingsinvloeden - Schokken

Montage

montagetechniek	montagerail: 35 mm

Tekeningen

Maatschets



Toelatingen

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

UL Listed
Toelatings-ID: E123528

cUL Listed
Toelatings-ID: E123528

cUL Listed
Toelatings-ID: FILE E 483407

UL Listed
Toelatings-ID: FILE E 483407

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

ETIM

ETIM 9.0	EC003538

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

EF3.0 Klimaatverandering

CO2e kg	0,178 kg CO2e

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl