

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć Acti9 iPRD40r-T2-3 3-biegunowy Typ2 40 kA ze stykiem

A9L40301

Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 iPRD
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona nazwa urządzenia	iPRD40r
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Znak jakości	NF KEMA-KEUR
Opis biegunów	3P
Zdalna sygnalizacja	Z
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	TN-C IT 230

Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przeciwprzep.	MOV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 15 kA (L/PE) Tryb wspólny: 15 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Tryb wspólny: 40 kA L/PE
Największe trwałe napięcie pracy [Uc]	Tryb wspólny: 350 V L/PE
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <1,6 kV typ 2 L/PE
Przepięcie dorywcze [Ut]	337 V L/N 5 s wytrzymałość 1200 V N/PE 200 ms tryb bezpieczny
Rodzaj dobezpieczenia	Skojarzony wyłącznik iC60H 50 A krzywa C - Icu 15 kA Skojarzony wyłącznik iC60N 40 A krzywa C - Icu 10 kA

	Skojarzony wyłącznik NG125H 63 A krzywa C - Icu 36 kA Skojarzony wyłącznik NG125L 63 A krzywa C - Icu 50 kA Skojarzony wyłącznik NG125N 40 A krzywa C - Icu 25 kA Powiązany bezpiecznik gG 63 A - Icu 15 kA Powiązany bezpiecznik gG 80 A - Icu 50 kA
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatraskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	6
Wysokość	85 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	69 mm
Masa produktu	0,323 kg
Kolor	Biały (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...35 mm² Zacisk typu tunelowego (góra) 2,5...35 mm²
Moment dokręcania	2,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 62262
Wilgotność względna	5...95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,5 cm
Szerokość opakowania 1	6,5 cm
Długość opakowania 1	9 cm
Waga opakowania 1	351 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	8,5 cm
Szerokość opakowania 2	9,7 cm
Długość opakowania 2	27,5 cm
Waga opakowania 2	1,471 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	36
Wysokość opakowania 3	30 cm
Szerokość opakowania 3	30 cm
Długość opakowania 3	40 cm
Waga opakowania 3	13,823 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Zalecane zamienniki