

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć PRD1Master-T1-3 3-biegunowy Typ1 25 kA ze stykiem

16362

Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 PRD1 Master
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona nazwa urządzenia	PRD1 Master
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Znak jakości	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 1
Technologia ochronnika przeciwprzep.	Iskriernik
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 25 kA (L/PE)
Prąd udarowy [Iimp]	Tryb wspólny: 25 kA L/PE 12,5 A.s
Największe trwałe napięcie pracy [Uc]	Tryb wspólny: 350 V L/PE
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 L/PE
Przepięcie dorywcze [Ut]	1200 V N/PE 200 ms wytrzymałość 415 V L/N 5 s wytrzymałość 440 V L/N 7200 ms tryb bezpieczny
Prąd następczy [If]	50 kA tryb różnicowy L/N 100 A tryb wspólny N/PE

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Rodzaj dobezpieczenia	Powiązany bezpiecznik gG 315 A STANDARD Skojarzony wyłącznik Compact NSX100F 100 A krzywa C - Icu 36 kA Skojarzony wyłącznik Compact NSX100N 100 A krzywa C - Icu 50 kA
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	1 A/250 V AC 1 A/30 V DC
Sposób montażu	Zatrzaskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	12
Wysokość	90 mm
Szerokość	108 mm
Głębokość	71 mm
Masa produktu	1175 g
Kolor	Szarość antracytowa (RAL 7016)
Materiał	PBT (tetraftalan butylenu)
Przylącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (górze lub dół) 10...35 mm² sztywny Zacisk typu tunelowego (górze lub dół) 10...25 mm² elastyczny
Moment dokręcania	4,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień ochrony IK	IK05 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...80 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,800 cm
Szerokość opakowania 1	14,000 cm
Długość opakowania 1	17,800 cm
Waga opakowania 1	1,252 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	9,063 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.

Informacje na temat zwolnienia z RoHS

Tak

WEEE

Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy

Zalecane zamienniki