

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć PRD1Master-T1-3N 3+1-biegunowy Typ1 25 kA ze stykiem

16363

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 + N
Zdalna sygnalizacja	Z
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	TT TN-S

Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 1
Technologia ochronnika przeciwprzep.	Iskiernik
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 100 kA (N/PE) Tryb różnicowy: 25 kA (L/N)
Prąd udarowy [Iimp]	Tryb wspólny: 100 kA N/PE 50 A.s Tryb różnicowy: 25 kA L/N 12,5 A.s
Największe trwale napięcie pracy [Uc]	Tryb różnicowy: 350 V L/N Tryb wspólny: 350 V N/PE
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 N/PE Tryb różnicowy <1,5 kV typ 2 L/N
Prąd następczy [If]	0,1 kA tryb wspólny N/PE 50 kA tryb różnicowy L/N
Rodzaj dobezpieczenia	Powiązany bezpiecznik gG 315 A STANDARD Skojarzony wyłącznik Compact NSX100F 100 A krzywa C - Icu 36 kA

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

Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	1 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatrzaskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	16
Wysokość	90 mm
Szerokość	142,8 mm
Głębokość	70 mm
Masa produktu	1,31 kg
Kolor	Szarość antracytowa (RAL 7016)
Materiał	PBT (tetraftalan butylenu)
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...35 mm² Zacisk typu tunelowego (góra) 2,5...35 mm²
Moment dokręcania	4,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień ochrony IK	IK05 zgodnie z IEC 62262
Wilgotność względna	5...90 %
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	9,5 cm
Szerokość opakowania 1	14 cm
Długość opakowania 1	17,5 cm
Waga opakowania 1	1,563 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	11,562 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