



Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 PRD1 Master
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona nazwa urządzenia	PRD1 Master
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Opis biegunów	1P
Zdalna sygnalizacja	Z
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	TN-C IT 230 TT

Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 1
Technologia ochronnika przeciwprzep.	Iskiernik
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50 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
Prąd następczy [If]	50 kA tryb wspólny L/PE
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 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	4
Wysokość	90 mm
Szerokość	35,8 mm

Głębokość	70 mm
Masa produktu	0,303 kg
Kolor	Szarość antracytowa (RAL 7016)
Materiał	PBT (tetraftalan butylenu)
Czas odpowiedzi	< 100 ns
Przylączy - zaciski	Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...35 mm ² Zacisk typu tunelowego (górną) 2,5...35 mm ²
Moment dokręcania	4,5 N.m

Środowisko pracy

Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Znak jakości	KEMA-KEUR
Stopień ochrony IP	Na przednim panelu: IP40 zgodnie z IEC 60529 Wbudowany: IP20 zgodnie z IEC 60529
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

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	422 g
Wysokość dla opakowania 1	8 cm
Szerokość dla opakowania 1	4,5 cm
Długość dla opakowania 1	11 cm

Offer Sustainability

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