

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



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

16363

### Parametry podstawowe

Range Of Product	Acti 9
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 Sygnalowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj Ochronnika Przeciwwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System Uziemienia	TT TN-C

### Parametry uzupełniające

Klasa Ochronnika Przeciwwprzep.	Typ 1
Technologia Ochronnika Przeciwwprzep.	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 Trwałe 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 Dobeżyczenia	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 (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 mm <sup>2</sup> Zacisk typu tunelowego (górn) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
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

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

## Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO<sub>2</sub>.

**Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu** to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

## Dobre samopoczucie



Bez Rtęci



Informacje Na Temat Zwolnienia Z [Tak](#)  
Rohs

Rozporządzenie Reach

[Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

Zgodne z wyłączeniami

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.