

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć iPRD1 12.5R-T12-1 1-biegunowy Typ1+Typ2 12,5 kA ze stykiem

A9L16182

Parametry podstawowe

Range Of Product	Acti 9
Nazwa Produktu	Acti9 iPRD1
Typ Produktu Lub Komponentu	Ochronnik przeciwprzepięciowy
Skrócona Nazwa Urządzenia	iPRD1 12.5
Zastosowanie Urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Znak Jakości	CE EAC VDE
Opis Biegunów	1P
Zdalna Sygnalizacja	Z
Zestaw Styków Sygnalowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj Ochronnika Przeciwrzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System Uziemienia	TN-C

Parametry uzupełniające

Klasa Ochronnika Przeciwrzep.	Typ 1 + 2
Technologia Ochronnika Przeciwrzep.	MOV + GDT
[Ue] Znamionowe Napięcie Łączeniowe	230 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50...60 Hz
[In] Nominal Discharge Current	20 kA
[Imax] Maximum Discharge Current	50 kA
Prąd Udarowy [Iimp]	Tryb wspólny: 12,5 kA L/PE
Największe Trwałe Napięcie Pracy [Uc]	Tryb wspólny: 350 V L/PE
Napięciowy Poziom Ochrony [Up]	<1,5 kV typ 1 + 2
Prąd Różnicowy	0,9 mA L/PE
Przepięcie Dorywcze [Ut]	442 V L/PE 120 min wytrzymałość 1455 V L/PE 200 ms tryb bezpieczny
Rodzaj Dobezpieczenia	Powiązany bezpiecznik gG 160 A 120 kA STANDARD Skojarzony wyłącznik Compact NSX160E 80 A 25 kA STANDARD
Sygnalizacja Lokalna	Robocze: wskaźnik mechaniczny (Biały) End of life: wskaźnik mechaniczny (Czerwony)
Sposób Montażu	Zatraskowy (szyna DIN)
Szerokość W Modułach 9 Mm	2

Wysokość	89 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	69 mm
Masa Produktu	171 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
Materiał	PA6
Przyłącza - Zaciski	Zacisk typu tunelowego (faza) 10...25 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego (faza) 10...35 mm ² sztywny Zacisk typu tunelowego (earth) 16...25 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego (earth) 16...35 mm ² sztywny
Gługość Odizolowanego Odcinka	14 mm
Moment Dokręcania	3,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień Ochrony Ik	IK05 zgodnie z IEC 62262
Stopień Zanieczyszczenia	3
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	2,0 cm
Szerokość Opakowania 1	8,0 cm
Długość Opakowania 1	9,0 cm
Waga Opakowania 1	189,0 g
Jednostka Miary Opakowania 2	BB1
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	12
Wysokość Opakowania 2	8,5 cm
Szerokość Opakowania 2	10,0 cm
Długość Opakowania 2	27,5 cm
Waga Opakowania 2	2,342 kg
Jednostka Miary Opakowania 3	S02
Ilość Jednostek W Opakowaniu 3	36
Wysokość Opakowania 3	15,0 cm
Szerokość Opakowania 3	30,0 cm
Długość Opakowania 3	40,0 cm
Waga Opakowania 3	7,273 kg

Warunki gwarancji

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 CO₂.

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



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

Bez Svhc Reach

Bez Toksycznych Metali Ciężkich

Bez Rtęci

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

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach

[Deklaracja REACH](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

Zgodny

[Europejska deklaracja RoHS](#)

Norma Rohs Chiny

[Dyrektywa RoHS Chiny](#)

Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)

Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Weee

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