

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć Acti9 iPRD20r-T2-3N 3+1-biegunowy Typ2 20 kA ze stykiem

A9L20601

Parametry podstawowe

Range Of Product	Acti 9
Nazwa Produktu	Acti9 iPRD
Typ Produktu Lub Komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona Nazwa Urządzenia	iPRD20r
Zastosowanie Urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty Produktu	CE
Znak Jakości	NF KEMA-KEUR
Opis Biegunów	3P + N
Zdalna Sygnalizacja	Z
Zestaw Styków Sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj Ochronnika Przeciwrzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System Uziemienia	TT TN-S

Parametry uzupełniające

Klasa Ochronnika Przeciwrzep.	Typ 2
Technologia Ochronnika Przeciwrzep.	MOV + GDT
[Ue] Znamionowe Napięcie Łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] Nominal Discharge Current	Tryb wspólny: 5 kA (L/PE) Tryb wspólny: 5 kA (N/PE) Tryb różnicowy: 5 kA (L/N)
[Imax] Maximum Discharge Current	Tryb wspólny: 20 kA L/PE Tryb wspólny: 20 kA N/PE Tryb różnicowy: 20 kA L/N
Największe Trwałe Napięcie Pracy [Uc]	Tryb wspólny: 260 V N/PE Tryb różnicowy: 350 V L/N
Napięciowy Poziom Ochrony [Up]	Tryb różnicowy <1,2 kV typ 2 L/N Tryb wspólny <1,4 kV typ 2 N/PE
Przepięcie Dorywcze [Ut]	337 V L/N 5 s wytrzymałość 1200 V N/PE 200 ms tryb bezpieczny 442 V L/PE 5 s wytrzymałość 1455 V L/PE 200 ms tryb bezpieczny

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 Dobebezpieczenia	Skojarzony wyłącznik iC60N 20 A krzywa C - Icu 10 kA Skojarzony wyłącznik iC60H 20 A krzywa C - Icu 15 kA Skojarzony wyłącznik iC60L 20 A krzywa C - Icu 25 kA Skojarzony wyłącznik NG125H 20 A krzywa C - Icu 36 kA Skojarzony wyłącznik NG125L 20 A krzywa C - Icu 50 kA Powiązany bezpiecznik gG 40 A - Icu 15 kA Powiązany bezpiecznik gG 80 A - Icu 50 kA
Napięcie Obwodu Sygnalizacyjnego	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób Montażu	Zatrząskowy (szyna DIN)
Szerokość W Modułach 9 Mm	8
Wysokość	85 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	69 mm
Masa Produktu	450 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
[Ipe] Ground Residual Current	0,003 mA 0,6 mA
Przyłącza - Zaciski	Zacisk typu tunelowego (górn lub dół) 2,5...25 mm ² sztywny Zacisk typu tunelowego (górn lub dół) 4...16 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego (górn lub dół) 4...16 mm ² elastyczny z tulejką
Gługość Odizolowanego Odcinka	14 mm
Moment Dokręcania	3,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień Ochrony Ik	IK03 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...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1
Wysokość Opakowania 1	8 cm
Szerokość Opakowania 1	8 cm
Długość Opakowania 1	9 cm
Waga Opakowania 1	455 g
Jednostka Miary Opakowania 2	BB1
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	3
Wysokość Opakowania 2	9 cm
Szerokość Opakowania 2	10 cm
Długość Opakowania 2	28 cm
Waga Opakowania 2	1,427 kg
Jednostka Miary Opakowania 3	S03
Ilość Jednostek W Opakowaniu 3	27

Wysokość Opakowania 3	30 cm
Szerokość Opakowania 3	30 cm
Długość Opakowania 3	40 cm
Waga Opakowania 3	13,384 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
------------------	-----------

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