

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



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

A9L20501

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 | KEMA-KEUR NF |
| Opis Biegunów | 1P + N |
| Zdalna Sygnalizacja | Z |
| Zestaw Styków Sygnałowych | 1 SD (1 Z/O) |
| Rodzaj Ochronnika Przeciwpzep. | Sieć rozdziału elektrycznego |
| System Uziemienia | TN-S TT |

Parametry uzupełniające

| | |
|---------------------------------------|---|
| Klasa Ochronnika Przeciwpzep. | Typ 2 |
| Technologia Ochronnika Przeciwpzep. | 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 wspólny: 350 V L/PE Tryb różnicowy: 350 V L/N |
| Napięciowy Poziom Ochrony [Up] | Tryb różnicowy <1,1 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 1453 V L/PE 200 ms tryb bezpieczny |

| | |
|---|--|
| 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 | 4 |
| Wysokość | 85 mm |
| Szerokość | 36 mm |
| Głębokość | 69 mm |
| Masa Produktu | 0,215 kg |
| Kolor | Biały (RAL 9003) |
| [Ipe] Ground Residual Current | 0,003 mA 0,6 mA |
| Przyłącza - Zaciski | Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...35 mm ² Zacisk typu tunelowego (górn) 2,5...35 mm ² |
| Moment Dokręcania | 2,5 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 | 4,3 cm |
| Szerokość Opakowania 1 | 7,2 cm |
| Długość Opakowania 1 | 9,2 cm |
| Waga Opakowania 1 | 243 g |
| Jednostka Miary Opakowania 2 | BB1 |
| Ilość Jednostek W Opakowaniu 2 | 6 |
| Wysokość Opakowania 2 | 8,3 cm |
| Szerokość Opakowania 2 | 9,9 cm |
| Długość Opakowania 2 | 27,6 cm |
| Waga Opakowania 2 | 1,522 kg |
| Jednostka Miary Opakowania 3 | S03 |
| Ilość Jednostek W Opakowaniu 3 | 54 |
| Wysokość Opakowania 3 | 30 cm |

| | |
|------------------------|-----------|
| Szerokość Opakowania 3 | 30 cm |
| Długość Opakowania 3 | 40 cm |
| Waga Opakowania 3 | 14,223 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](#)