

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Ogranicznik przepięć Acti9 iPRD20-T2-1N 1+1-biegunowy Typ2 20 kA

A9L20500

### Parametry podstawowe

Range Of Product	Acti 9
Nazwa Produktu	Acti9 iPRD
Typ Produktu Lub Komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona Nazwa Urządzenia	iPRD20
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	Bez
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 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

<b>Rodzaj Dobebezpieczenia</b>	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
<b>Sposób Montażu</b>	Zatraskowy (szyna DIN)
<b>Szerokość W Modułach 9 Mm</b>	4
<b>Wysokość</b>	85 mm
<b>Szerokość</b>	36 mm
<b>Głębokość</b>	69 mm
<b>Masa Produktu</b>	0,211 kg
<b>Kolor</b>	Biały (RAL 9003)
<b>[Ipe] Ground Residual Current</b>	0,6 mA 0,003 mA
<b>Przyłącza - Zaciski</b>	Zacisk typu tunelowego (strona dolna) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Zacisk typu tunelowego (górn) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
<b>Moment Dokręcania</b>	2,5 N.m

## Środowisko pracy

<b>Stopień Ochrony Ik</b>	IK03 zgodnie z IEC 62262
<b>Wilgotność Względna</b>	5...95 %
<b>Wysokość Pracy (W Metrach Nad Poziomem Morza)</b>	2000 m
<b>Temperatura Otoczenia Dla Pracy Urządzenia</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura Otoczenia Dla Przechowywania</b>	-40...85 °C

## Jednostka opakowania

<b>Jednostka Miary Opakowania 1</b>	PCE
<b>Ilość Jednostek W Opakowaniu 1</b>	1
<b>Wysokość Opakowania 1</b>	4,2 cm
<b>Szerokość Opakowania 1</b>	7,2 cm
<b>Długość Opakowania 1</b>	9,2 cm
<b>Waga Opakowania 1</b>	236 g
<b>Jednostka Miary Opakowania 2</b>	BB1
<b>Ilość Jednostek W Opakowaniu 2</b>	6
<b>Wysokość Opakowania 2</b>	8,5 cm
<b>Szerokość Opakowania 2</b>	10 cm
<b>Długość Opakowania 2</b>	28 cm
<b>Waga Opakowania 2</b>	1,48 kg
<b>Jednostka Miary Opakowania 3</b>	S03
<b>Ilość Jednostek W Opakowaniu 3</b>	54
<b>Wysokość Opakowania 3</b>	30 cm
<b>Szerokość Opakowania 3</b>	30 cm
<b>Długość Opakowania 3</b>	40 cm

---

Waga Opakowania 3	13,878 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 CO<sub>2</sub>.

**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	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska Dyrektywa Rohs	Zgodny <a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>
Norma Rohs Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a> Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>