



### Parametry podstawowe

Range of product	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iPRD
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Skrócona nazwa urządzenia	iPRD40r
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE
Opis biegunów	4P
Zdalna sygnalizacja	Z
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	IT

### Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przeciwprzep.	MOV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Tryb wspólny: 15 kA (L/PE) Tryb wspólny: 15 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Tryb wspólny: 40 kA L/PE Tryb wspólny: 40 kA N/PE
Największe trwałe napięcie pracy [Uc]	Tryb wspólny: 460 V L/PE
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <2,2 kV typ 2 L/PE Tryb wspólny <2,2 kV typ 2 N/PE
Przepięcie dorywcze [Ut]	337 V L/N 5 s wytrzymałość 1455 V L/PE 200 ms tryb bezpieczny 1455 V N/PE 200 ms tryb bezpieczny
[Iscrr] short-circuit current rating	5 kA 415 V F/F
Rodzaj dobezpieczenia	Powiązany bezpiecznik gG 63 A - Icu 15 kA Powiązany bezpiecznik gG 80 A - Icu 50 kA Skojarzony wyłącznik iC60H 40 A krzywa C - Icu 15 kA Skojarzony wyłącznik iC60N 40 A krzywa C - Icu 10 kA Skojarzony wyłącznik NG125H 40 A krzywa C - Icu 36 kA Skojarzony wyłącznik NG125L 40 A krzywa C - Icu 50 kA Skojarzony wyłącznik NG125N 40 A krzywa C - Icu 25 kA
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatraskowy (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	0,6 mA
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 2,5...25 mm <sup>2</sup> sztywny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 4...16 mm <sup>2</sup> elastyczny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 4...16 mm <sup>2</sup> elastyczny z tulejką

Gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	3,5 N.m

## Środowisko pracy

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	9,2 cm
Waga opakowania 1	491 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	3
Wysokość opakowania 2	8,5 cm
Szerokość opakowania 2	10,4 cm
Długość opakowania 2	27,6 cm
Waga opakowania 2	1,539 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	14,424 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny  <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</a>

## Warunki gwarancji

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