

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć Acti9 iPRD-DC40r-T2-3-1000 3-biegunowy Typ2 65 kA ze stykiem

A9L40281

Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 iPRD PV-DC
Skrócona nazwa urządzenia	iPRD PV-DC
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przepięciowy z kasetą na wtyk
Opis biegunów	2P
Rodzaj wyjścia	Styk (beznapięciowy)
Zestaw styków sygnałowych	1 SD (1 Z/O)
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
Napięcie obwodu otwartego [Uoc]	833 V

Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przeciwprzep.	MOV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	1000 V +/- 10 % prąd stały (DC)
[In] nominal discharge current	15 kA
[Imax] maximum discharge current	40 kA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Tryb różnicowy: 1000 V L+/L- Tryb wspólny: 1000 V L+/PE Tryb wspólny: 1000 V L-/PE
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <3,9 kV typ 2 L+/PE Tryb wspólny <3,9 kV typ 2 L-/PE Tryb różnicowy <3,9 kV typ 2 L+/L-
Rodzaj dobezpieczenia	Integrated disconnecter
[Iscpv] short-circuit current rating	200 A
Sygnalizacja lokalna	Biały/czerwony znacznik
Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	AC: 250 V 50/60 Hz
Prąd wyjściowy sygnalizacyjny	0,25 A
Sposób montażu	Zatrzaskowy

Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	6
Wysokość	85 mm
Szerokość	54 mm
Głębokość	69 mm
Masa produktu	400 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
Czas odpowiedzi	<= 25 ns
Przylączya - zaciski	Zacisk typu tunelowego2,5...25 mm² sztywny Zacisk typu tunelowego2,5...16 mm² elastyczny Zacisk tunelowy2,5...16 mm² elastyczny z tulejką
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	3,5 N.m

Środowisko pracy

Normy	EN 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Certyfikaty produktu	CE
Stopień ochrony IP	Na przednim panelu: IP40 Na zacisku: IP20
Stopień ochrony IK	IK03
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	7,700 cm
Szerokość opakowania 1	6,300 cm
Długość opakowania 1	9,200 cm
Waga opakowania 1	369,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	8,500 cm
Szerokość opakowania 2	10,000 cm
Długość opakowania 2	28,000 cm
Waga opakowania 2	1,540 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	36
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm

Waga opakowania 3	14,453 kg
-------------------	-----------

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki