Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Ogranicznik przepięć Acti9 iPFK40-T2-3N 3+1-biegunowy Typ2 40 kA

A9L15688

Parametry podstawowe

Range of product	Acti9
Nazwa produktu	Acti9 iPF K
Typ produktu lub komponentu	Ochronnik przeciwprzepięciowy
Skrócona nazwa urządzenia	iPF K
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja
Normy	IEC 61643-11:2011
Certyfikaty produktu	CE EAC
Opis biegunów	3P + N
Zdalna sygnalizacja	Bez
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemienia	TT TN-S

Parametry uzupełniające

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przaciwprzep.	MOV + GDT
[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) Tryb różnicowy: 15 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Tryb wspólny: 40 kA L/PE Tryb wspólny: 40 kA N/PE Tryb różnicowy: 40 kA L/N
Największe trwałe napięcie pracy [Uc]	Tryb wspólny: 260 V N/PE Tryb różnicowy: 340 V L/N
Napięciowy poziom ochrony [Up]	Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 N/PE Tryb różnicowy <1,5 kV typ 2 L/N
Przepięcie dorywcze [Ut]	337 V L/N 5 s wytrzymałość 442 V L/PE 5 s wytrzymałość 1200 V N/PE 200 ms wytrzymałość 1453 V L/PE 200 ms wytrzymałość
Rodzaj dobezpieczenia	Skojarzony wyłącznik iK60N 40 A krzywa C - Icu 6 kA Powiązany bezpiecznik gG 63 A - Icu 25 kA

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

Napięcie obwodu sygnalizacyjnego	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Sposób montażu	Zatrzaskowy (szyna DIN)
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	81 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	69 mm
Masa produktu	420 g
Kolor	Biały (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA
Przyłącza - zaciski	Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 25 mm² sztywny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 16 mm² elastyczny Zacisk typu tunelowego (góra lub dół) 16 mm² elastyczny z tulejką
Długość odizolowanego odcinka	11 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
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,0 cm
Szerokość opakowania 1	7,2 cm
Długość opakowania 1	8,1 cm
Waga opakowania 1	407,0 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	3
Wysokość opakowania 2	10,0 cm
Szerokość opakowania 2	8,0 cm
Długość opakowania 2	28,0 cm
Waga opakowania 2	1,222 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	36
Wysokość opakowania 3	30,0 cm
Szerokość opakowania 3	30,0 cm
Długość opakowania 3	40,0 cm
Waga opakowania 3	14,881 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki