Dane produktu
Charakterystyki

A9L15582
Ogranicznik przepięć iPF40 — trzybiegunowy — 340 V



Główne

Rodzina produktów	IPF K
Typ produktu	Ochronnik przeciwprzepięciowy
Opis skrócony	IPF K 40
Liczba biegunów	3P
Zdalna sygnalizacja	Bez
Rodzaj ochronnika przeciwprzep.	Sieć rozdziału elektrycznego
System uziemiający	TN-C

Uzupełnienie

Klasa ochronnika przeciwprzep.	Typ 2
Technologia ochronnika przaciwprzep.	MOV
[Ue] znamionowe napięcie pracy	230 V[Spacja][Spacja](+/- 10 %) AC 50/60 Hz 400 V[Spacja][Spacja](+/- 10 %) AC 50/60 Hz
Znamionowy prąd wyładowczy	Tryb wspólny : 15 kA L/PE Tryb wspólny : 15 kA N/PE
Maksymalny prąd wyładowczy	Tryb wspólny : 40 kA L/PE
[Uc] największe napięcie trwałej pracy	Tryb wspólny[Spacja]:[Spacja] 340 V L/PE Tryb wspólny[Spacja]:[Spacja] 340 V N/PE
[Up] napięciowy poziom ochrony	1.5 kV typ 2 tryb wspólny L/PE
[Ut] chwilowe przepięcie	Withstand: 337 V L/N dla 5 s Withstand: 442 V L/PE dla 5 s Withstand : 1200 V N/PE dla 200 ms Withstand : 1453 V L/PE dla 200 ms
Typ urządzenia odłączającego	Skojarzony wyłącznik iK60N 40 A Icu 6 kA krzywa C Powiązany bezpiecznik 63 A gG Icu 25 kA
Wytrzymałość zwarciowa	25 kA
Sygnalizacja lokalna	LED kolor: zielony/czerwony
Sposób montażu	Zatrzaskowy
Sposób montażu	Szyna DIN
9 mm szerokość	8
Wysokość	81,4 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	69 mm
Masa produktu	0.255 kg
Kolor	Biały (RAL 9003)
Czas odpowiedzi	<= 25 ns
Prąd różnicowy	25 mA
Rodzaj zacisków	Zacisk typu tunelowego strona dolna 25...50 mm² sztywny Zacisk typu tunelowego góra 16...35 mm² giętki
Moment dokręcania	3.5 N.m

Środowisko

normy	IEC 61643-11[Spacja]:[Spacja]2011
certyfikaty	CE EAC
stopień ochrony IP	Na przednim panelu[Spacja]:[Spacja] IP40 Na zacisku[Spacja]:[Spacja] IP20

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

stopień ochrony IK	IK03
wilgotność względna	5...95 %
wysokość pracy	2000 m
temepratura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (data: YYWW)	Spełnia wymagania — od 1001 — deklaracja zgodności Schneider Electric
REACh	Referencje nie zawierające SVHC ponad progiem
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępne

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy