Dane produktu
Charakterystyki

49842
korpus wyłącznika bezpiecznikowego ISFL - 3-bieg. 3f - DIN - NH - 250 A



Główne

Gama produktów	Fupact
Nazwa produktu	Fupact ISFL
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenie
Funkcja sygnalizacji	Oddzielny monitor bezpiecznika

Uzupełnienie

Opis biegunów	1 x 3P switchable
Opis zabezpieczonych biegunów	1 x 3f
Typ bezpiecznika	DIN
Typ bezpiecznika	NH1
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Uchwyt podstawy bezpiecznika
Pomoc do montażu	Szyny zbiorcze
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-21B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-21B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-21B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-21B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V AC-21B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22B : 250 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	175 A (70 °C) pionowy 188 A (65 °C) pionowy 200 A (60 °C) pionowy 213 A (55 °C) pionowy 225 A (50 °C) pionowy 238 A (45 °C) pionowy 250 A (40 °C) strata mocy na bezpieczniku: 23 W 250 A (40 °C) pionowy
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	250 A (40 °C) / Strata mocy na bezpieczniku: 23 W
Tryb pracy	Ciągły
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 800 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	440 V prąd stały (DC) 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-20 800 V prąd stały (DC) DC-20
Znamionowa zdolnosc laczeniowa i zwarciowa	105 A Icm 415 V 105 A Icm 500 V 105 A Icm 690 V 50 A Icn 415 V 50 A Icn 500 V 50 A Icn 690 V
Funkcja izolacyjna	Tak
Widoczna przerwa	TAK
Działanie styków	Jednoprzerwowy

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.

Środowisko

trwałość mechaniczna	1600 cykli
trwałość elektryczna	AC-21B : 200 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B[ ]:[ ] 200 cykl 415 V AC 50/60 Hz
projekt	Wykonanie pionowe
moment dokręcania	40 N.m
wysokość	755 mm
Szerokość	100 mm
głębokość	192 mm
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2-1
certyfikaty produktu	KEMA-KEUR
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy