



Parametry podstawowe

Gama produktów	ISFT250...630
Gama produktów	FuPact
Nazwa produktu	Fupact ISFT
Skrócona nazwa urządzenia	ISFT630
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja Zabezpieczenia urządzeń, monitoring i sterowanie

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	3P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3f
Typ bezpiecznika	DIN
Typ bezpiecznika	NH3
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Uchwyt podstawy bezpiecznika
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	441 A (70 °C) poziomy 441 A (70 °C) pionowy 473 A (65 °C) poziomy 473 A (65 °C) pionowy 504 A (60 °C) poziomy 504 A (60 °C) pionowy 536 A (55 °C) poziomy 536 A (55 °C) pionowy 567 A (50 °C) poziomy 567 A (50 °C) pionowy 599 A (45 °C) poziomy 599 A (45 °C) pionowy 630 A (40 °C) strata mocy na bezpieczniku: 48 W 630 A (40 °C) poziomy 630 A (40 °C) pionowy
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	630 A w 40 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 48 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
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-21B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V AC-21B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V DC-21B: 630 A prąd stały (DC) 125 V 1 biegun DC-21B: 630 A prąd stały (DC) 220 V 1 biegun DC-21B: 630 A prąd stały (DC) 440 V 2 bieguny szeregowo
Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarciova	Icm 105 kA w 500 V Icm 105 kA w 690 V Icn 50 kA w 500 V Icn 50 kA w 690 V Icm 105 kA w 415 V Icn 50 kA w 415 V
Funkcja izolacyjna	Tak
Widoczna przerwa	TAK
Działanie styków	Jednoprzerwowy
Trwałość mechaniczna	1000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-21B: 200 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 200 cykl 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Przystosowany do blokowania na kłódkę	3 kłódki
Pomoc do montażu	Szyny zbiorcze
Podstawa montażowa	Szyny zbiorcze
Miejsce montażu	Obok siebie
Projekt	Wykonanie poziome
Zaciski przyłączeniowe	Haczykowe
Przylączya - zaciski	Odłożenie słuchawki 630 A 60 mm

Środowisko pracy

Wysokość	271 mm
Szerokość	250 mm
Głębokość	132 mm
Normy	IEC 60269-2-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
---------------------------	---

Warunki gwarancji

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