



Parametry podstawowe

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

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1 3P przełączalny
Opis zabezpieczonych biegunów	1 3f
Typ bezpiecznika	DIN
Typ bezpiecznika	NH000 NH00
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Uchwyt podstawy bezpiecznika
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Pomoc do montażu	Szyny zbiorcze
Sposób montażu	Pionowy
Miejsce montażu	Jeden nad drugim
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 100 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V AC-23B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23B: 160 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	160 A (40 °C) poziomy 160 A (40 °C) pionowy 120 A (70 °C) poziomy 120 A (70 °C) pionowy 128 A (65 °C) poziomy 128 A (65 °C) pionowy 136 A (60 °C) poziomy 136 A (60 °C) pionowy

	144 A (55 °C) poziomy 144 A (55 °C) pionowy 152 A (50 °C) poziomy 152 A (50 °C) pionowy 160 A (45 °C) poziomy 160 A (45 °C) pionowy
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	160 A w 40 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 12 W pionowy - poziomy
Tryb pracy	Ciągły
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN 60947-3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-20
Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarcia	Icm 210 A w 415 V zgodnie z EN/IEC 60947-3 Icm 210 A w 500 V Icm 210 A w 690 V Icn 100 A w 415 V Icn 100 A w 500 V Icn 100 A w 690 V
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC EN 60947-3
Wskazanie położenia styku	NO
Widoczna przerwa	TAK
Działanie styków	Jednoprzerwow

Środowisko pracy

Trwałość mechaniczna	1600 cykl
Trwałość elektryczna	AC-21B: 200 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 200 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 200 cykl 415 V
Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa II płyta przednia urządzenia
Projekt	Wykonanie pionowe
Zaciski przyłączeniowe	Połączenie haczykowe i śrubowe
Przyłącza - zaciski	Połączenie na wkręty na odpływie/odpływowe M8 160 A Odłożenie słuchawki po stronie zasilania 160 A 60 mm
Moment dokręcania	14 N.m
Wysokość	405 mm
Szerokość	50 mm
Głębokość	123 mm
Normy	EN/IEC 60947-1 IEC 60269-2-1 EN/IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CCC
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

Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
------------------	---

Warunki gwarancji

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