



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	NH00 NH000
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 - poziomy
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 powietrzem [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
[I _{the}] znamionowy prąd cieplny	160 A w 40 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 12 W pionowy - poziomy
Tryb pracy	Ciągły
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	800 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN 60947-3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	8 kV
[U _e] 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 zwarciova	I _{cm} 210 A w 415 V zgodnie z EN/IEC 60947-3 I _{cm} 210 A w 500 V I _{cm} 210 A w 690 V I _{cn} 100 A w 415 V I _{cn} 100 A w 500 V I _{cn} 100 A w 690 V
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC EN 60947-3
Wskazanie położenia styku	NO
Widoczna przerwa	TAK
Działanie styków	Jednoprzerwowo

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 bezpośrednie i zaciski śrubowe
Przyląca - zaciski	Połączenie bezpośrednie po stronie zasilania 160 A 100 mm Zaciski śrubowe na odpływie/odpływowe 160 A 95 mm ²
Moment dokręcania	14 N.m
Wysokość	405 mm
Szerokość	50 mm
Głębokość	123 mm
Normy	IEC 60269-2-1 EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-1
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
