

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik listwowy, FuPacT ISFL160, rozstaw 60mm, przyłącza śrubowe M8

LV480850

Parametry podstawowe

gama produktów	FuPacT
Nazwa produktu	Fupact ISFL
skrótowa nazwa urządzenia	ISFL160
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenia urządzeń, monitoring i sterowanie Dystrybucja
funkcja sygnalizacji	Oddzielny monitor bezpiecznika
Opis biegunów	1 3P przełączalny
liczba podstaw bezpiecznikowych	3
typ bezpiecznika	DIN
typ bezpiecznika	NH000 NH00
funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3
widoczna przerwa	TAK
wskazanie położenia styku	Tak
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	160 A (40 °C) strata mocy na bezpieczniku: 12 W
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	160 A w 40 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 12 W
Maximum power dissipation per pole	19 W
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	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
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 1000 V prąd stały (DC)
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22B: 160 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 440/480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 100 A at 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 kA w 415 V (AC) 100 kA w 500 V (AC) 100 kA w 690 V (AC)
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	5 kA dla 1 s

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

[Icm] Rated short-circuit making capacity	7,65 kA w 690 V
tryb pracy	Ciągły
typ sterowania	Uchwyt podstawy bezpiecznika
Przystosowany do blokowania na kłódkę	3 kłódki
Miejsce montażu	Poziomy Pionowy
Sposób montażu	Stacjonarny
pomoc do montażu	Szyny zbiorcze
Miejsce montażu	Jeden nad drugim
Działanie styków	Jednoprzerwowy
trwałość mechaniczna	1400 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 prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
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
Szerokość	50 mm
Wysokość	405 mm
Głębokość	123 mm
Masa produktu	1,3 kg
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CE CCC EAC

Środowisko pracy

Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi	Klasa II płyta przednia urządzenia
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
stopień zanieczyszczenia	3 zgodnie z IEC 60947
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,500 cm
Szerokość opakowania 1	15,200 cm
Długość opakowania 1	44,000 cm
Waga opakowania 1	1,312 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	11

Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	40,000 cm
Długość opakowania 2	60,000 cm
Waga opakowania 2	15,030 kg

Warunki gwarancji

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

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Use Better

 Materiały i opakowania	
Zawartość metalu z recyklingu na poziomie CR	0
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.