

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik listwowy, FuPacT ISFL400, z sygnalizacją, 3P

LV480864

Parametry podstawowe

gama produktów	FuPacT
Nazwa produktu	Fupact ISFL
skrótowa nazwa urządzenia	ISFL400
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenia urządzeń, monitoring i sterowanie Dystrybucja
funkcja sygnalizacji	Zintegrowany monitor stanu bezpiecznika
Opis biegunów	1 3P przełączalny
liczba podstaw bezpiecznikowych	3
typ bezpiecznika	DIN
typ bezpiecznika	NH2
funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z EN/IEC 60947-3
widoczna przerwa	TAK
wskazanie położenia styku	Tak
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	400 A (40 °C) strata mocy na bezpieczniku: 34 W
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	400 A w 40 °C, Strata mocy na bezpieczniku: 34 W
Maximum power dissipation per pole	53 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-21B: 400 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 440/480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21B: 400 A at 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 440/480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22B: 400 A at 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 400 A at 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 400 A at 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

Parametry uzupełniające

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

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	120 kA w 415 V (AC) 120 kA w 500 V (AC) 120 kA w 690 V (AC)
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	15 kA dla 1 s
[Icm] Rated short-circuit making capacity	30 kA w 690 V
tryb pracy	Ciągły
typ sterowania	Uchwyt podstawy bezpiecznika
Przystosowany do blokowania na kłódkę	3 kłódk
Miejsce montażu	Pionowy
Sposób montażu	Stacjonarny
pomoc do montażu	Szyny zbiorcze
Miejsce montażu	Jeden nad drugim
Działanie styków	Jednoprzerwowy
trwałość mechaniczna	800 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 M12 400 A Połączenie bezpośrednie po stronie zasilania 400 A 185 mm
moment dokręcania	40 N.m
Szerokość	100 mm
Wysokość	741 mm
Głębokość	190 mm
Masa produktu	5 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	11,400 cm
Szerokość opakowania 1	23,300 cm
Długość opakowania 1	78,800 cm

Waga opakowania 1	5,650 kg
Jednostka miary opakowania 2	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 2	30
Wysokość opakowania 2	117,000 cm
Szerokość opakowania 2	80,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm
Waga opakowania 2	178,560 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.