



ISFL160 3P závěsná montáž na sběrnice 60 mm - šrouby M8

LV480850

Základní popis

řada	FuPacT
označení výrobku	Fupact ISFL
Krátký název zařízení	ISFL160
typ produktu nebo součásti	Pojistkový odpínač
použití zařízení	Ochrana zařízení, monitorování a ovládání Distribuce
funkce signalizace	Samostatné monitorování pojistky
popis pólů	1 x 3P přepínatelné
počet držáků pojistek	3
typ pojistky	DIN
velikost pojistky	NH000 NH00
Vhodný pro bezpečné odpojení	Ano podle EN/IEC 60947-3
viditelné odpojení	Ano
signalizace polohy kontaktu	Ano
[Ith] jmenovitý tepelný proud	160 A (40 °C) ztrátový výkon na pojistku: 12 W
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	160 A při 40 °C, Ztrátový výkon na pojistku: 12 W
Maximum power dissipation per pole	19 W
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20 800 V DC DC-20
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ie] jmenovitý pracovní proud	AC-21B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-21B: 80 A at 800 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A at 380/415 V AC 50/60 Hz

Doplňky

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 kA při 415 V (AC) 100 kA při 500 V (AC) 100 kA při 690 V (AC)
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	5 kA pro 1 s
[Icm] Rated short-circuit making capacity	7,65 kA při 690 V
Jmenovitý cyklus	Nepřerušovaný
typ ovládání	Rukojeť držáku pojistek
opatření pro visací zámek	3 visací zámky
montážní poloha	Vodorovná Svislá
montážní režim	Pevná
montážní držák	Sběrnice
montážní poloha	Nad sebou
funkce kontaktu	Single-break
mechanická životnost	1400 cykly
elektrická životnost	AC-21B: 200 cykly 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cykly 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 cykly 415 V AC 50/60 Hz
připojení - svorky	Svorky M8
krouticí moment	14 N.m
šířka	50 mm
výška	405 mm
hloubka	123 mm
hmotnost přístroje	1,3 kg
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
certifikace výrobků	CE CCC EAC

Prostředí

tř.ochrany před úrazem el. proudem	Třída II čelní strana
stupeň krytí IP	IP20 conforming to IEC 60529
stupeň ochrany IK	IK07 podle MIFARE Classic
Stupeň znečištění	3 podle IEC 60947
provozní teplota	-20...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení	1
Výška balení 1	5,500 cm
Šířka balení 1	15,200 cm
Délka balení 1	44,000 cm
Hmotnost balení (libry)	1,312 kg

Typ balení 2	S04
Počet jednotek v balení 2	11
Výška balení 2	30,000 cm
Šířka balení 2	40,000 cm
Délka balení 2	60,000 cm
Hmotnost balení 2	15,030 kg

Záruční lhůta

Záruka (v měsících)	18
---------------------	----



Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data](#) >

[Jak hodnotíme udržitelnost produktů](#) >

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ano
Obal bez plastu	Ne
Směrnice EU o omezení používání nebezpečných látek	Vyhovuje
Nařízení REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
Směrnice POP	Žádné POPy

Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Zpětný odběr	NE
WEEE štítek	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.