

Termékadatlap

Műszaki adatok



ISFL160 direkt 100mm gyűjtősínes csatlakozású , M8 csavarral, szakaszolókapcsoló-biztosító

LV480852

Fő

Termékcsalád	FuPacT
Termék neve	Fupact ISFT
Készülék rövid neve	ISFL160
Termék vagy alkatrész típusa	Kapcsolható olvadóbiztosítós szakaszoló
Készülék alkalmazás	Berendezés felügyelet és vezérlés Elosztás
Jelzési funkció	Különálló olvadóbiztosító betét felügyelet
Pólusok leírása	1 x 3P kapcsolható
Biztosítóaljzatok száma	3
Biztosíték típusa	DIN
Olvadóbiztosító méret	NH000 NH00
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-4-1
Látható törés	Igen
Érintkező helyzetjelző	Igen
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	160 A (40 °C) biztosítékonkénti energiaveszteség: 12 W
Ithe konvencionális zárt termikus áram	160 A -40 °C, Biztosítékonkénti energiaveszteség: 12 W
Maximum power dissipation per pole	19 W
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20B 800 V DC DC-20B
Ui névleges szigetelési feszültség	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	8 kV
Le névleges üzemi áram	AC-23: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-23: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-23: 100 A at 660 V AC 50/60 Hz AC-3: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-3: 160 A at 380/440 V AC 50/60 Hz

* Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Kiegészítő

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 kA -415 V (AC-1) 100 kA -500 V (AC-1) 100 kA -6 V (AC-1)
Icw névleges rövidzárlati kiállási áram	5 kA esetén 1 év
[Icm] Rated short-circuit making capacity	7,65 kA -6 V
Névleges üzemmód	Szünetmentes
Vezérlő típusa	Központi vezérlő
Lakatoslási lehetőség	3 lakat
Szerelési pozíció	Vízszintes Függőleges
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között
Szerelési támogatás	Összekötősínek
Szerelési hely	Egyik a másik felett
Érintkezők működése	Egyszeres megszakítás
Mechanikai tartósság	1400 ciklus
Elektromos élettartam	AC-22: 200 ciklus 690 V AC 50/60 Hz AC-23: 200 ciklus 500 V AC 50/60 Hz AC-3: 200 ciklus 415 V AC 50/60 Hz
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozók terhelésoldali M8 160 A Közvetlen csatlakozó összeköttetés felfelé 160 A 100 mm
Meghúzási nyomaték	14 N.m
Szélesség	50 mm
Magasság	405 mm
Mélység	123 mm
Nettó súly	1,3 kg
Szabványok	EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 EN/IEC 60947-4-1
Terméktanúsítványok	CE CCC EAC

Környezet

Áramütés védelmi osztály	II. osztály homlokprofil
IP védettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
IK védelmi fokozat	IK08 megfelel EN 50102
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60947-1
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-50...85 °C

Csomagolási egység

Csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,5 cm
1. csomag szélessége	15 cm

1.Csomag hossza	43 cm
1. csomag súlya	1,25 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	11
2.Csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	40 cm
2. csomag hossza	60 cm
2. csomag súlya	16,5 kg

Fenntarthatósági ajánlat

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat Proaktív Kínai RoHS nyilatkozat (a Kínai RoHS rendelet jogi hatályán kívül)
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Javasolt helyettesítő(k)