



Fő jellemzők

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	NH00 NH000
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Látható törés	Igen
Érintkező helyzetjelző	Igen
I _{th} konvencionális termikus szabad levegő áram	160 A (40 °C) biztosítékonkénti energiaveszteség: 12 W
I _{th} e konvencionális zárt termikus áram	160 A -40 °C, Biztosítékonkénti energiaveszteség: 12 W
Maximum power dissipation per pole	19 W
U _e névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20B 800 V DC DC-20B
U _i névleges szigetelési feszültség	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[U _{imp}] névleges lökőfeszültség 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

Kiegészítő jellemzők

[I _q] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	100 kA -415 V (AC-1) 100 kA -500 V (AC-1) 100 kA -6 V (AC-1)
I _{cw} névleges rövidzárlati kiállási áram	5 kA esetén 1 év
[I _{cm}] Rated short-circuit making capacity	7,65 kA -6 V
Névleges üzemmód	Szünetmentes
Vezérlő típusa	Központi vezérlő
Lakotlási 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	Közvetlen csatlakozó összeköttetés felfelé 160 A 100 mm Csavaros csatlakozás terhelésoldali 160 A 95 mm ²
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 60947-3
Terméktanúsítványok	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Környezet

Áramtűrés védelmi osztály	II. osztály homlokprofil
IP védettségi szint	IP20 conforming to MSZ EN 60529
IK védelmi fokozat	IK07 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

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,6 cm
1. csomag szélessége	15,0 cm
1. csomag hossza	44,5 cm
1. csomag súlya	1,312 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	11
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	15,198 kg

Kínálat fenntarthatósága

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 nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
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
----------	-----------
