



Fő jellemzők

Termékcsalád	FuPacT
Termék neve	Fupact ISFT
Készülék rövid neve	ISFT250
Termék vagy alkatrész típusa	Kapcsolható olvadóbiztosítós szakaszoló
Készülék alkalmazás	Berendezés felügyelet és vezérlés Elosztás
Jelzési funkció	Különálló olvadóbiztosító betét felügyelet
Pólusok megnevezése	3P
Biztosítóaljzatok száma	3
Biztosíték típusa	DIN
Olvadóbiztosító méret	NH00
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 _{the} konvencionális zárt termikus áram	160 A -40 °C, Biztosítékonkénti energiaveszteség: 12 W
Maximum power dissipation per pole	15 W
U _e névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz 440 V DC 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-22: 160 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22: 160 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-22: 160 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-22: 160 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22: 160 A at 660 V AC 50/60 Hz 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 DC-22A: 160 A at 230...240 V DC (3 pólus sorbakötve) DC-22A: 125 A at 440 V DC (3 pólus sorbakötve) DC-23A: 160 A at 230...240 V DC (3 pólus sorbakötve)

Kiegészítő jellemzők

[I _q] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 kA -415 V (AC-1) 80 kA -500 V (AC-1) 25 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	Szűnetmentes
Vezérlő típusa	Központi vezérlő

Lakatoslási lehetőség	Plomba
Szerelési pozíció	Függőleges Vízszintes
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között
Szerelési támogatás	Szerelőlapot rögzítő keret Összekötősínek
Szerelési hely	Egymás mellett
Érintkezők működése	Egyszeres megszakítás
Mechanikai tartósság	1600 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 csatlakozás felfelé 160 A 2,5...95 mm ² Csavaros csatlakozás terhelésoldali 160 A 2,5...95 mm ²
Meghúzási nyomaték	12 N.m esetén teszt bemenet és reset bemenet
Szélesség	106 mm
Magasság	206 mm
Mélység	80 mm
Nettó súly	0,6 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	IP3x előlap: 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	15,4 cm
1. csomag szélessége	12,3 cm
1. csomag hossza	24,7 cm
1. csomag súlya	915 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	40 cm
2. csomag hossza	60 cm
2. csomag súlya	9,984 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 3. csomagban	120
3. csomag magassága	105 cm
3. csomag szélessége	80 cm
3. csomag hossza	120 cm
3. csomag súlya	131,808 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 nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi 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.