



Fő jellemzők

Termékcsalád	FuPacT
Termék neve	Fupact ISFT
Készülék rövid neve	ISFT100
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	NH3
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Látható törés	Igen
Érintkező helyzetjelző	Igen
I _{th} konvencionális termikus szabad levegő áram	630 A (40 °C) biztosítékonkénti energiaveszteség: 48 W
I _{the} konvencionális zárt termikus áram	630 A -40 °C, Biztosítékonkénti energiaveszteség: 48 W
Maximum power dissipation per pole	85 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-22: 630 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22: 630 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-22: 630 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-22: 630 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22: 630 A at 660 V AC 50/60 Hz AC-23: 630 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 630 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-23: 630 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-23: 630 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-3: 630 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-3: 630 A at 380/440 V AC 50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

[I _q] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	120 kA -415 V (AC-1) 120 kA -500 V (AC-1) 120 kA -6 V (AC-1)
I _{cw} névleges rövidzárlati kiállási áram	25 kA esetén 1 év
[I _{cm}] Rated short-circuit making capacity	52,5 kA -6 V
Névleges üzemmód	Szünetmentes
Vezérlő típusa	Központi vezérlő
Lakotlási lehetőség	3 lakat
Szerelési pozíció	Függőleges
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között

Szerelési támogatás	Összekötősínek
Szerelési hely	Egyik a másik felett
Érintkezők működése	Egyszeres megszakítás
Mechanikai tartósság	800 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 M12 630 A Közvetlen csatlakozó összeköttetés felfelé 630 A 185 mm
Meghúzási nyomaték	40 N.m
Szélesség	100 mm
Magasság	741 mm
Mélység	190 mm
Nettó súly	5,6 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	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	11,000 cm
1. csomag szélessége	21,500 cm
1. csomag hossza	79,000 cm
1. csomag súlya	6,112 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 2. csomagban	50
2. csomag magassága	125,000 cm
2. csomag szélessége	80,000 cm
2. csomag hossza	120,000 cm
2. csomag súlya	317,600 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
----------	-----------
