



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	Interbus normálisan működik és adatokat szállít (IS-B RUN)
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
Lakatoslási 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 összekötetés 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

Áramütés védelmi osztály	II. osztály homlokprofil
IP védettség 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	11,400 cm
1. csomag szélessége	23,800 cm
1. csomag hossza	79,300 cm
1. csomag súlya	6,127 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	117,000 cm
2. csomag szélessége	80,000 cm
2. csomag hossza	120,000 cm
2. csomag súlya	134,540 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
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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