



Fő jellemzők

Termékcsalád	FuPacT
Termék neve	Fupact ISFT
Készülék rövid neve	ISFT400
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	NH1
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Látható törés	Igen
Érintkező helyzetjelző	Igen
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	250 A (40 °C) biztosítékonkénti energiaveszteség: 23 W
Ithe konvencionális zárt termikus áram	250 A -40 °C, Biztosítékonkénti energiaveszteség: 23 W
Maximum power dissipation per pole	29 W
Ue 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
Ui névleges szigetelési feszültség	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] névleges lökőfeszültség állóság	8 kV
Le névleges üzemi áram	AC-22: 250 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22: 250 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-22: 250 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-22: 250 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22: 250 A at 660 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 A at 380/440 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 A at 440/500 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-23: 250 A at 660 V AC 50/60 Hz DC-22A: 250 A at 230...240 V DC (3 pólus sorbakötve) DC-22A: 250 A at 440 V DC (3 pólus sorbakötve) DC-23A: 250 A at 230...240 V DC (3 pólus sorbakötve)

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Kiegészítő jellemzők

[Iq] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 kA -415 V (AC-1) 80 kA -500 V (AC-1) 25 kA -6 V (AC-1)
Icw névleges rövidzárlati kiállási áram	8,6 kA esetén 1 év
[Icm] Rated short-circuit making capacity	14,6 kA -6 V
Névleges üzemmód	Szünetmentes
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 690 V AC 50/60 Hz AC-3: 200 ciklus 415 V AC 50/60 Hz
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozók felfelé M10 250 A Csavaros csatlakozók terhelésoldali M10 250 A
Meghúzási nyomaték	12 N.m esetén teszt bemenet és reset bemenet
Szélesség	184 mm
Magasság	306 mm
Mélység	110 mm
Nettó súly	2 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 védettség 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	15,0 cm
1. csomag szélessége	20,0 cm
1. csomag hossza	35,2 cm
1. csomag súlya	2,5 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	3
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	8,002 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 3. csomagban	36
3. csomag magassága	105,0 cm
3. csomag szélessége	80,0 cm

3. csomag hossza	120,0 cm
3. csomag súlya	111,0 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.