



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ISFT250
Grupa proizvoda	FuPacT
Ime proizvoda	Fupact ISFT
Kratko ime uređaja	ISFT250
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Zaštita opreme, nadzor i upravljanje Razvod električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3f
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	NH1
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Tip upravljanja	Ručica nosača osigurača
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	250 A 40 °C) disipacija po osiguraču: 23 W
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	250 A pri 40 °C, disipacija po osiguraču: 23 W
Maksimalna snaga	29 W
Nazivni ciklus	Neprekidno
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz 440 V DC
[ie] nazivna struja	AC-21B: 250 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-21B: 250 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-21B: 250 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-21B: 250 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-21B: 250 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 500 V AC 50/60 Hz AC-22B: 250 A at 660/690 V AC 50/60 Hz DC-21B: 250 A at 220 V DC (3 pola serijski) DC-21B: 250 A at 440 V DC (3 pola serijski) DC-22B: 250 A at 220 V DC (3 pola serijski)
Nazivna moc uključenja i isključenja	14,6 kA pri 690 V
Pogodno za izolaciju	Da
Vidljivo prekidanje	Da
Operacija kontakata	Jednostruko prekidanje
Mehanička trajnost	1600 ciklusa
Električna trajnost	AC-21B: 200 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 ciklusa 415 V AC 50/60 Hz
[icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja	8,6 kA za 1 s
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II prednji deo

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Priprema za zaključavanje	Pečaćenje
Pozicija montiranja ručice	Vertikalno Horizontalno
Način montiranja	Fiksno
Držač za montažu	Montažna ploča Sabirnice
Lokacija za montiranje	Uporedo
Priključni blok	Vijčano
Povezivanje - priključci	Priključak na zavrtanj priključak sa gornje strane M10 250 A Priključak na zavrtanj donji M10 250 A
Moment pritezanja	12 N.m za priključak




Okruženje

Visina	306 mm
Širina	184 mm
Dubina	110 mm
Standardi	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	IEC CCC EAC
Ip stepen zaštite	IP3x prednja strana: u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa EN 50102
Stepen zaprijanosti	3 u skladu sa IEC 60947
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	15,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	35,2 cm
Package 1 Weight	2,5 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	8,002 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	105,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	120,0 cm
Package 3 Weight	111,0 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da

RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
