

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV480804

fuse switch disconnector, Fupact ISFT250, 250 A, DIN NH01, 3 poles, backplate mounting



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) power dissipation per fuse: 23 W horizontal 250 A (40 °C) power dissipation per fuse: 23 W vertical 238 A (45 °C) power dissipation per fuse: 22.3 W horizontal 238 A (45 °C) power dissipation per fuse: 22.3 W vertical 225 A (50 °C) power dissipation per fuse: 21.6 W horizontal 225 A (50 °C) power dissipation per fuse: 21.6 W vertical 213 A (55 °C) power dissipation per fuse: 20.9 W horizontal 213 A (55 °C) power dissipation per fuse: 20.9 W vertical 200 A (60 °C) power dissipation per fuse: 20.2 W horizontal 200 A (60 °C) power dissipation per fuse: 20.2 W vertical 188 A (65 °C) power dissipation per fuse: 19.5 W horizontal 188 A (65 °C) power dissipation per fuse: 19.5 W vertical 175 A (70 °C) power dissipation per fuse: 18.8 W horizontal 175 A (70 °C) power dissipation per fuse: 18.8 W vertical
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	250 A pri 40 °C, disipacija po osiguraču: 23 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	800 V AC 50/60 Hz AC-20 800 V DC DC-20

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 krajnju 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 ovdenevidenih informacija.

[ie] nazivna struja	AC-21B: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 250 A AC 50/60 Hz 500 V AC-21B: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 250 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 250 A AC 50/60 Hz 500 V AC-22B: 250 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23B: 250 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23B: 250 A AC 50/60 Hz 380/415 V DC-21B: 250 A DC 220 V 3 poles in series DC-21B: 250 A DC 440 V 3 poles in series DC-22B: 250 A DC 220 V 3 poles in series
Nazivna moc ukljucenja i iskljucenja	Icn 80000 A at 415 V Icn 80000 A at 500 V Icn 80000 A at 690 V Icm 15000 A at 415 V Icm 15000 A at 500 V Icm 15000 A at 690 V In 250 A at 415 V In 250 A at 500 V In 250 A at 690 V
Pogodno za izolaciju	Yes
Vidljivo prekidanje	Da
Operacija kontakata	Jednostruko prekidanje
Mehanička trajnost	1600 ciklusa
Električna trajnost	AC-21B: 200 ciklusa 690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 ciklusa 415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II prednji deo
Kod boje	RAL 7016 handle RAL 7035 chassis
Priprema za zaključavanje	Pečaćenje
Pozicija montiranja ručice	Vertikalno Horizontalno
Način montiranja	Fiksno
Držač za montažu	Mounting plate
Lokacija za montiranje	Uporedo
Dizajn	Horizontalni dizajn
Priključni blok	Vijčano
Povezivanje - priključci	Priključak na zavrtanj priključak sa gornje strane M10 250 A Screw connection downstream M10 250 A
Moment pritezanja	12 N.m za priključak

Okruženje

Visina	306 mm
Širina	184 mm
Dubina	110 mm
Standardi	EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2 EN/IEC 60947-1
Sertifikacija proizvoda	EAC CCC CE
Ip stepen zaštite	IP3x conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to EN 50102
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60947
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Packing Units

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	2,27 kg
Pakovanje 1 visina	15 cm
Pakovanje 1 širina	20 cm
Pakovanje 1 dužina	35,2 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S04
Broj jedinica u pakovanju 2	3
Pakovanje 2 težina	8,4 kg
Pakovanje 2 visina	30 cm
Pakovanje 2 širina	40 cm
Pakovanje 2 visina	60 cm
Tip jedinice pakovanja 3	P12
Broj jedinica u pakovanju 3	36
Pakovanje 3 težina	105 kg
Pakovanje 3 visina	105 cm
Pakovanje 3 širina	80 cm
Pakovanje 3 visina	120 cm

Offer Sustainability

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.