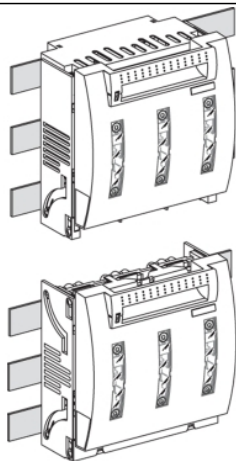


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

49816

telo rastavljača sa osiguračima ISFT - 3P 3 F - DIN NH1 - 250 A



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ISFT250...630
Grupa proizvoda	Fupact
Ime proizvoda	Fupact ISFT
Kratko ime uređaja	ISFT250
Tip proizvoda ili komponente	Rastavljač sa osiguračima
Primena uređaja	Razvod električne energije Zaštita opreme, nadzor i upravljanje

Dopunske informacije

Broj polova	3P
Opis zaštićenih polova	3f
Tip osigurača	DIN
Veličina osigurača	NH1
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Tip upravljanja	Ručica nosača osigurača
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	175 A 70 °C) horizontalna 175 A 70 °C) vertikalno 188 A 65 °C) horizontalna 188 A 65 °C) vertikalno 200 A 60 °C) horizontalna 200 A 60 °C) vertikalno 213 A 55 °C) horizontalna 213 A 55 °C) vertikalno 225 A 50 °C) horizontalna 225 A 50 °C) vertikalno 238 A 45 °C) horizontalna 238 A 45 °C) vertikalno 250 A 40 °C) disipacija po osiguraču: 23 W 250 A 40 °C) horizontalna 250 A 40 °C) vertikalno
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	250 A at 40 °C, Power dissipation per fuse: 23 W
Nazivni ciklus	Neprekidno
[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz 800 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ue] nazivni napon	440 V DC 690 V AC 50/60 Hz 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 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 ovenavedenih 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 DC-21B: 250 A DC 125 V 1 pol DC-21B: 250 A DC 220 V 1 pol DC-21B: 250 A DC 440 V 2 pola serijski
Nazivna moc ukljucenja i iskljucenja	Icm 105 kA pri 500 V Icm 105 kA pri 690 V Icn 50 kA pri 500 V Icn 50 kA pri 690 V Icm 105 kA pri 415 V Icn 50 kA pri 415 V
Pogodno za izolaciju	Yes
Vidljivo prekidanje	Da
Operacija kontakata	Jednstruko prekidanje
Mehanička trajnost	1600 ciklusa
Električna trajnost	AC-21B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz
Priprema za zaključavanje	3 katanca
Držač za montažu	Busbars
Nosači za montažu	Sabirnice
Lokacija za montiranje	Uporedo
Dizajn	Horizontalni dizajn
Priključni blok	Kačenjem
Povezivanje - priključci	Kačenjem 250 A 100 mm

Okruženje

Visina	246 mm
Širina	186 mm
Dubina	110 mm
Standardi	IEC 60269-2-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Sertifikacija proizvoda	KEMA-KEUR
Ip stepen zaštite	IP20 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

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	3,277 kg
Pakovanje 1 visina	18,000 cm
Pakovanje 1 širina	22,000 cm
Pakovanje 1 dužina	28,000 cm

Održivost ponude

EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
-------------------	--

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------