



Teknisk informasjon

Serie	FuPacT
Produktnavn	Fupact ISFL
Kortnavn utstyr	ISFL1250
Produkt eller type komponent	Sikringslastskillebryter
Applikasjon	Vern, måling og kontroll av utstyr Distribusjon
Signalfunksjon	Separat sikringsovervåking
Polene beskrivelse	1 x 3P switchable
Antall sikringsholdere	3
Sikringstype	DIN
Sikringsstørrelse	NH3
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Synlig brudd	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
[Ith] fri luft termisk strøm	1250 A (40 °C) effekttap per sikring: 48 W
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	1250 A på 40 °C, Effekttap per sikring: 48 W
Effekttap per pol	85 W
[Ue] merkespenning	690 V AC 50_60_HZ 800 V AC 50_60_HZ AC-20 800 V DC DC-20
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50_60_HZ 1000 V DC
[Uimp] nominell impuls spenning	8 KV
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-21B: 1250 A ved 220/240 V AC 50_60_HZ AC-21B: 1250 A ved 380/415 V AC 50_60_HZ AC-21B: 1250 A ved 440/480 V AC 50_60_HZ AC-21B: 1250 A ved 500 V AC 50_60_HZ AC-21B: 1250 A ved 660/690 V AC 50_60_HZ AC-22B: 1250 A ved 220/240 V AC 50_60_HZ AC-22B: 1250 A ved 380/415 V AC 50_60_HZ AC-22B: 1250 A ved 440/480 V AC 50_60_HZ AC-22B: 1250 A ved 500 V AC 50_60_HZ

Komplementær

Bryteevne	80 KA ved 415 v (AC) 80 KA ved 500 V (AC) 80 KA ved 690 V (AC)
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	25 KA for 1 s
Nominell making - og bryteevne	52,5 KA på 690 V
Nominell drift	Uavbrutt
Kontrolltype	Sikringsholder
Tilpasset for hengelås	3 hengelåser
Monteringsposisjon	Vertikal
Monteringsmetode	Fast
Monteringsupport	Samleskinne
Montasjeplassering	En over den andre
Driftsområde kontakter	Enkelt brudd
Mekanisk levetid	800 Sykluser
Elektrisk levetid	AC-21B: 200 sykluser 690 V AC 50_60_HZ AC-22B: 200 sykluser 500 V AC 50_60_HZ AC-23B: 200 sykluser 415 v AC 50_60_HZ
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkopling nedstrøms M12 1250 A Direkte/Bolt tilkobling oppstrøms 1250 A 185 mm
Tiltrekningsmoment	40 N.m
Bredde	200 Mm
Høyde	834 Mm
Dybde	190 Mm
Vekt	15,2 Kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC

Miljø

Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II fra front
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947
Omgivelsestemperatur drift	-20...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	21,000 Cm
Pakke 1 Bredde	25,000 Cm
Pakke 1 Lengde	116,000 Cm
Pakke 1 Vekt	14,500 Kg
Enhetstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	6
Pakke 2 Høyde	80,000 Cm
Pakke 2 Bredde	80,000 Cm
Pakke 2 Lengde	120,000 Cm
Pakke 2 Vekt	99,000 Kg

Bærekraftig

REACH fri for SVHC	Ja
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
REACH-forordningen	Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene 🔗
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel 🔗
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	DE
------------------	----

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Commercialised**