

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## ISFL 250 3P mont. på 185mm sk.

EI-nummer:

1609962

LV480856

EAN: 3606480341144

## Teknisk informasjon

Serie	FuPacT
Produktnavn	Fupact ISFL
Kortnavn utstyr	ISFL250
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	NH1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Synlig brudd	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
[Ith] fri luft termisk strøm	250 A ( 40 °C ) effekttap per sikring: 23 W
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	250 A på 40 °C, Effekttap per sikring: 23 W
effekttap per pol	32 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 <span>spenning</span>	8 kV
[Ie] nominell drifts <span>strøm</span>	AC-21B: 250 A ved 220/240 V AC 50_60_HZ AC-21B: 250 A ved 380/415 V AC 50_60_HZ AC-21B: 250 A ved 440/480 V AC 50_60_HZ AC-21B: 250 A ved 500 V AC 50_60_HZ AC-21B: 250 A ved 660/690 V AC 50_60_HZ AC-22B: 250 A ved 220/240 V AC 50_60_HZ AC-22B: 250 A ved 380/415 V AC 50_60_HZ AC-22B: 250 A ved 440/480 V AC 50_60_HZ AC-22B: 250 A ved 500 V AC 50_60_HZ AC-23B: 250 A ved 220/240 V AC 50_60_HZ AC-23B: 250 A ved 380/415 V AC 50_60_HZ

## Komplementær

[Iq] Bryteevne med sikringer (kA RMS)	120 kA ved 415 v ( AC) 120 kA ved 500 V ( AC) 120 kA ved 690 V ( AC)
---------------------------------------	--

<b>[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm</b>	15 kA for 1 s
<b>[Icm] - innkoblingsevne - kortslutning -peakverdi</b>	30 kA på 690 V
<b>Nominell drift</b>	Uavbrutt
<b>Kontrolltype</b>	Sikringsholder
<b>Tilpasset for hengelås</b>	3 hengelåser
<b>Monteringsposisjon</b>	Vertikal
<b>Monteringsmetode</b>	Fast
<b>Monteringsupport</b>	Samleskinne
<b>Montasjeplassering</b>	En over den andre
<b>Driftsområde kontakter</b>	Enkelt brudd
<b>Mekanisk levetid</b>	1400 sykluser
<b>Elektrisk levetid</b>	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
<b>tilkoblingsklemmer</b>	Skrutilkopling nedstrøms M12 250 A Direkte/bolt tilkobling oppstrøms 250 A 185 mm
<b>Tiltrekningsmoment</b>	40 N.m
<b>bredde</b>	100 mm
<b>Høyde</b>	741 mm
<b>Dybde</b>	190 mm
<b>vekt</b>	4,7 kg
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
<b>Produktsertifikater</b>	CE CCC EAC

## Miljø

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

## Forpakkingsinformasjon

<b>Enhetsstype pakke 1</b>	PCE
<b>Antall enheter i pakke 1</b>	1
<b>Pakke 1 Høyde</b>	11,000 cm
<b>Pakke 1 Bredde</b>	21,500 cm
<b>Pakke 1 Lengde</b>	79,000 cm
<b>Pakke 1 Vekt</b>	5,170 kg
<b>Enhetsstype pakke 2</b>	P12
<b>Antall enheter i pakke 2</b>	50

---

<b>Pakke 2 Høyde</b>	122,000 cm
----------------------	------------

---

<b>Pakke 2 Bredde</b>	80,000 cm
-----------------------	-----------

---

<b>Pakke 2 Lengde</b>	120,000 cm
-----------------------	------------

---

<b>Pakke 2 Vekt</b>	270,500 kg
---------------------	------------

## Logistikkinformasjon

---

<b>Opprinnelsesland</b>	DE
-------------------------	----

## Garantiperiode

---

<b>Garanti (i måneder)</b>	18
----------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.


[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)



### Use Better

 Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EUs RoHS-direktiv	<a href="#">Kompatibel</a>
REACH-forordningen	<a href="#">Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene</a>

### Use Longer

 Livstidsforlengelse	
Reparasjon	Nei

### Use Again

 Ompakking og reproduksjon	
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.