



### Teknisk informasjon

Serie	FuPacT
Produktnavn	Fupact ISFL
Produkt eller type komponent	Sikringslastskillebryter
Applikasjon	Beskyttelse
Signalfunksjon	Separat sikringsovervåking

### Komplementær

Polene beskrivelse	1 x 3P switchable
Beskyttet polene beskrivelse	1 x 3f
Siktingstype	DIN
Sikringsstørrelse	NH3
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Sikringsholder
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Monteringsupport	Samleskinne
Monteringsmetode	Vertikal
Montasjeplassering	En over den andre
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-21B: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B: 630 A AC 50/60 Hz 500 V AC-21B: 630 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B: 630 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 630 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23B: 630 A AC 50/60 Hz 380/415 V
[Ith] fri luft termisk strøm	630 A ( 40 °C ) effekttap per sikring: 48 W 473 A ( 70 °C ) Vertikal 504 A ( 65 °C ) Vertikal 536 A ( 60 °C ) Vertikal 567 A ( 55 °C ) Vertikal 599 A ( 50 °C ) Vertikal 630 A ( 45 °C ) Vertikal
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	630 A på 40 °C, Effekttap per sikring: 48 W Vertikal
Rated duty	Ubrutt
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV i samsvar med IEC 947-3
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20
Nominell making - og bryteevne	Icn 100 A på 690 V Icm 250 A på 415 v Icm 250 A på 500 V Icm 250 A på 690 V Icn 120 A på 415 v Icn 120 A på 500 V

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Egnethet for isolasjon	Yes
Kontaktposisjonsindikering	Nei
Synlig brudd	Ja
Driftsområde kontakter	Single-break

## Miljø

Mekanisk levetid	1000 sykluser
Elektrisk levetid	AC-21B: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 cycles 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II fra front
Design	Vertikal design
Connections terminals	Direkte tilkobling og skrue tilkobling
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkopling nedstrøms M12 630 A Direkte/bolt tilkobling oppstrøms 630 A 185 mm
Tiltrekningsmoment	40 N.m
Høyde	672 mm
Bredde	100 mm
Dybde	123 mm
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2-1
Produktsertifikater	CCC
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 conforming to EN 50102
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	6,112 kg
Forpakning 1 høyde	11 cm
Forpakning 1 bredde	21,5 cm
Forpakning 1 lengde	79 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

## Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------