



LV480853 (16 099 59)

ISFL160 3P f.skinner c-c=100mm



[Last ned produktdatablad for LV480853](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

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

Komplementær

[Skjul](#)

Polene beskrivelse	1 x 3P switchable
Beskyttet polene beskrivelse	1 x 3f
Siktingstype	DIN
Sikringsstørrelse	NH00 NH000
Nettverkstype	AC DC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Sikringsholder
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Monteringssupport	Busbars
Monteringsmetode	Vertikal - horisontal
Montasjeplassering	En over den andre
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22B: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23B: 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23B: 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B: 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B: 160 A AC 50/60 Hz 500 V
[Ith] fri luft termisk strøm	160 A (40 °C) horisontal 160 A (40 °C) Vertikal 120 A (70 °C) horisontal 120 A (70 °C) Vertikal 128 A (65 °C) horisontal 128 A (65 °C) Vertikal 136 A (60 °C) horisontal 136 A (60 °C) Vertikal 144 A (55 °C) horisontal 144 A (55 °C) Vertikal 152 A (50 °C) horisontal 152 A (50 °C) Vertikal 160 A (45 °C) horisontal 160 A (45 °C) Vertikal
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	160 A (40 °C) / Power dissipation per fuse: 12 W vertical - horizontal
Rated duty	Ubrutt
[Ui] isolasjonsspenning	800 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN 60947-3
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20
Nominell making - og bryteevne	Icm 210 A i samsvar med EN/IEC 60947-3 415 v Icm 210 A 500 V Icm 210 A 690 V Icn 100 A 415 v Icn 100 A 500 V Icn 100 A 690 V

Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC EN 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Nei
Synlig brudd	Ja
Driftsområde kontakter	Single-break

Miljø

 Skjul

Mekanisk levetid	1600 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
Beskyttelsesklasse for elektrisk støt	Klasse II fra front
Design	Vertikal design
Connections terminals	Direkte tilkobling og skrue kleme terminaler
Tilkoblingsklemmer	Direct connection oppstrøm 160 A busbar 100 mm Screw clamp terminals downstream 160 A cable 95 mm ²
Tiltrekningsmoment	14 N.m
Høyde	405 mm
Bredde	50 mm
Dybde	123 mm
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2-1
Produktsertifikater	CCC
IP-grad	IP20 i henhold til IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i henhold til EN 50102
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Ikke et Green Premium produkt
-------------	-------------------------------