

Fișă tehnică produs

Specificatii



Intrerupator de siguranta, Fupact ISFT160, 160 A, DIN NH00, 3 poli, montare placa posterioara, terminale M8

LV480801

Principal

Gama	FuPacT
Nume Produs	FuPacT ISFT
Nume Scurt Al Dispozitivului	ISFT160
Tip Produs Sau Componenta	Fuse-switch disconnector
Aplicatie A Dispozitivului	Protectia, monitorizarea si controlul echipamentului Distributie
Funcție De Semnalizare	Separated fuse monitor
Descriere Poli	3P
Numarul De Portfuzibili	3
Tip Siguranta	DIN
Dimensiune Siguranta Fuzibila	NH00
Adecvare Pentru Izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-3
Separare Vizibila	Da
Indicator De Pozitie Contact	Da
[Ith] Curent Termic Conventional In Aer Liber	160 A 40 °C) Puterea disipată pe fuzibil: 12 W
[Ithe] Curent Termic Conventional	160 A la 40 °C, Puterea disipată pe fuzibil: 12 W
Maximum Power Dissipation Per Pole	15 W
[Ue] Tensiune Nominala De Functionare	690 V c.a. 50/60 Hz 440 V c.c. 800 V c.a. 50/60 Hz AC-20 800 V c.c. DC-20
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	1000 V c.a. 50/60 Hz 1000 V c.c.
[Uimp] Tensiune Nominala De Tinere La Impuls	8 kV
[Ie] Curent Nominal De Utilizare	AC-21B: 160 A at 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 380/415 V c.a. 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 440/480 V c.a. 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 500 V c.a. 50/60 Hz AC-21B: 160 A at 660/690 V c.a. 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 220/240 V c.a. 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 380/415 V c.a. 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 440/480 V c.a. 50/60 Hz AC-22B: 160 A at 500 V c.a. 50/60 Hz DC-21B: 160 A at 220 V c.c. (3 poli în serie) DC-21B: 125 A at 440 V c.c. (3 poli în serie) DC-22B: 160 A at 220 V c.c. (3 poli în serie)

Suplimentar

[Iq] Breaking Capacity With Fuses (Ka Rms)	80 kA la 415 V (AC) 80 kA la 500 V (AC) 25 kA la 690 V (AC)
[Icw] Curent Nominal De Scurtcircuit Admisibil	5 kA pentru 1 s
[Icm] Rated Short-Circuit Making Capacity	7,65 kA la 690 V
Dificultate Nominala	Nelnterrupt
Tip De Control	Maner pentru suporturi de sigurante
Prevedere Pentru Blocare Cu Lacat	Plumb pentru sigilii
Pozitie De Montare	Vertical Orizantal
Mod De Montare	Fix
Suport De Montare	Placa de montare Bare colectoare
Locul De Montare	Side by side
Operare Contacte	Single-break
Durabilitate Mecanica	1600 cic
Durabilitate Electrica	AC-21B:200 cic 690 V c.a. 50/60 Hz AC-22B:200 cic 500 V c.a. 50/60 Hz AC-23B:200 cic 415 V c.a. 50/60 Hz
Conexiuni - Borne	Conexiune cu surub aval M8 160 A Conexiune cu surub amonte M8 160 A
Cuplu De Strangere	5 N.m pentru borna
Latime	106 mm
Inaltime	206 mm
Adancime	80 mm
Greutate Neta	0,6 kg
Standarde	EN/IEC 60947-1 SR EN 60947-3
Certificari Produs	UE CCC EAC

Mediu

Clasa De Protectie La Electrocutare	Class II front face
Grad De Protectie Ip	Parte frontala:IP3x conformitate cu SR EN 60529
Grad De Protectie Ik	IK07 conformitate cu EN 50102
Grad De Poluare	3 conformitate cu SR EN 60947
Temperatura Ambientala De Functionare	-20...70 °C
Temperatura Ambientala Pentru Depozitare	-50...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1
Inaltime Prima Forma De Impachetare	12,000 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	15,500 cm

Lungime Prima Forma De Impachetare	24,500 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	912,000 g
Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare	S04
Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare	10
Inaltime A Doua Forma De Impachetare	30,000 cm
Latime A Doua Forma De Impachetare	40,000 cm
Lungime A Doua Forma De Impachetare	60,000 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	9,889 kg
Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare	P12
Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare	120
Inaltime A Treia Forma De Impachetare	105,000 cm
Latime A Treia Forma De Impachetare	80,000 cm
Lungime A Treia Forma De Impachetare	120,000 cm
Greutate A Treia Forma De Impachetare	131,000 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezintă angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai bună performanță de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementări, transparență în ceea ce privește impactul asupra mediului, precum și produse circulare și cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilității produsului este un ghid care clarifică standardele globale de etichetă ecologică și modul de interpretare a declarațiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilității unui produs >](#)



Transparență RoHS/REACH

Echipament sustenabil

Conform Reach Fara Svhc

Fara Metale Grele Toxice

Fara Mercur

Informatii Privind Scutirea De La Rohs Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach

[Declaratia REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Conform

[Declaratia RoHS UE](#)

Regulamentul Rohs China

[Declaratia RoHS China](#)

Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)

Raport De Mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

Weee

În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.

Profil Circularitate

Nu sunt necesare operații de reciclare speciale