

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER CORP SEPARATOR SARCINA CU FUZIBILI ISFT - 3POLI 3 F - DIN NH000 - 100 A**

gama de produse ISFT100N  
gama Fupact  
nume produs Fupact ISFT  
nume scurt al dispozitivului ISFT100N  
tip produs sau componenta Fuse-switch disconnecter  
domeniul de aplicare al aparatului Equipment protection, monitoring and control -  
Distribution  
descriere poli 3P  
descriere poli protejati 3f  
tip siguranta DIN  
dimensiune siguranta NH000  
tip retea C.c. - C.a.  
frecventa retea 50/60 Hz  
tip de control Maner pentru suporturi de sigurante  
[Ith] curent termic conventional in aer liber 100 A 40 °C ) orizontal - 100 A 40 °C )  
vertical - 70 A 70 °C ) orizontal - 70 A 70 °C ) vertical - 75 A 65 °C ) orizontal - 75 A 65  
°C ) vertical - 80 A 60 °C ) orizontal - 80 A 60 °C ) vertical - 85 A 55 °C ) orizontal - 85 A  
55 °C ) vertical - 90 A 50 °C ) orizontal - 90 A 50 °C ) vertical - 95 A 45 °C ) orizontal - 95  
A 45 °C ) vertical - 100 A 40 °C ) Puterea disipata pe fuzibil: 7,5 W  
[Ithe] curent termic conventional 100 A la 40 °C, Puterea disipata pe fuzibil: 7,5 W  
dificultate nominala NeIntrerupt  
[Ui] tensiune nominala de izolatie 800 V c.a. 50/60 Hz - 800 V c.c.  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 8 kV  
[Ue] tensiune operationala nominala 440 V c.c. - 690 V c.a. 50/60 Hz - 690 V c.a. 50/60  
Hz AC-20 - 690 V c.c. DC-20  
[Ie] curent nominal de utilizare AC-21B 100 A c.a. 50/60 Hz 440/480 V - AC-21B 100 A  
c.a. 50/60 Hz 500 V - AC-21B 100 A c.a. 50/60 Hz 660/690 V - AC-21B 100 A c.a. 50/60  
Hz 220/240 V - AC-21B 100 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V - AC-22B 100 A c.a. 50/60 Hz  
220/240 V - AC-22B 100 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V - AC-22B 100 A c.a. 50/60 Hz 440/480  
V - AC-22B 100 A c.a. 50/60 Hz 500 V - AC-23B 100 A c.a. 50/60 Hz 220/240 V - AC-23B  
100 A c.a. 50/60 Hz 380/415 V - DC-21B 100 A c.c. 125 V 3 poli in serie - DC-21B 100 A  
c.c. 220 V 3 poli in serie - DC-21B 100 A c.c. 440 V 3 poli in serie - DC-22B 100 A c.c. 125  
V 3 poli in serie - DC-22B 100 A c.c. 220 V 3 poli in serie - DC-22B 100 A c.c. 440 V 3 poli  
in serie  
capacitatea la inchidere si la deschidere Icm 105 kA la 500 V - Icm 105 kA la 690 V - Icm  
176 kA la 415 V - Icn 50 kA la 500 V - Icn 50 kA la 690 V - Icn 80 kA la 415 V  
adecvare pentru izolatie Da  
separare vizibila Da  
operare contacte Single-break  
durabilitate mecanica 2000 cic  
durabilitate electrica AC-21B 300 cic 690 V c.a. 50/60 Hz - AC-22B 300 cic 415 V c.a.  
50/60 Hz - AC-23B 300 cic 415 V c.a. 50/60 Hz  
clasa de protectie la electrocutare Class II front face  
prevedere pentru blocare cu lacat Plumb pentru sigilii  
intrare pentru cablu Jos  
suport de montare Sina DIN, with specific accessories - Bare colectoare  
suport de montare Bare colectoare  
locatie de montare Side by side  
design Horizontal design  
connections terminals Hook-on and screw clamp terminals  
conexiuni - borne Tinere in carlig amonte 100 A 60 mm - Borne cu surub aval 100 A 2,5...  
50 mm<sup>2</sup>  
cuplu de strangere 4.5 N.m pentru borna  
inaltime 216 mm  
latime 53 mm  
adancime 82 mm  
standarde EN/IEC 60947-1 - IEC 60269-2 - SR EN 60947-3  
certificari produs CE - CCC - EAC  
grad de protectie IP 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 ambienta pentru utilizare -25...70 °C  
temperatura de depozitare -50...85 °C  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Conform REACH fara SVHC Da  
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE  
Fara metale grele toxice Da  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Declaratia proactiva RoHS (in afara domeniului de  
aplicare a RoHS )  
Garantie 18 luni  
Pret: 490,19 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-separator-sarcina-cu-fuzibili-isft-3poli-3-f-din-nh000-100-a-98351>

