



## **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 disconnector

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 NeIntrerrupt

[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

adekvare 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 ambianta 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: 490,17 LEI (TVA inclus)

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