



### Hlavní parametry

Řada výrobků	ISFT250
Řada	Fupact
Označení výrobku	Fupact ISFT
Označení přístroje	ISFT250
Typ produktu nebo součásti	Pojistkový odpínač
Použití zařízení	Distribuce Ochrana zařízení, monitorování a ovládání

### Doplňk

Popis pólů	3P
Popis chráněných pólů	3f
Typ pojistky	DIN
Velikost pojistky	NH1
Typ sítě	AC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Typ ovládání	Rukojeť držáku pojistek
[Ith] jmenovitý tepelný proud	250 A ( 40 °C ) ztrátový výkon na pojistku: 23 W svislá 250 A ( 40 °C ) power dissipation per fuse: 23 W horizontal 238 A ( 45 °C ) power dissipation per fuse: 22.3 W horizontal 238 A ( 45 °C ) power dissipation per fuse: 22.3 W vertical 225 A ( 50 °C ) power dissipation per fuse: 21.6 W horizontal 225 A ( 50 °C ) power dissipation per fuse: 21.6 W vertical 213 A ( 55 °C ) power dissipation per fuse: 20.9 W horizontal 213 A ( 55 °C ) power dissipation per fuse: 20.9 W vertical 200 A ( 60 °C ) power dissipation per fuse: 20.2 W horizontal 200 A ( 60 °C ) power dissipation per fuse: 20.2 W vertical 188 A ( 65 °C ) power dissipation per fuse: 19.5 W horizontal 188 A ( 65 °C ) power dissipation per fuse: 19.5 W vertical 175 A ( 70 °C ) power dissipation per fuse: 18.8 W horizontal 175 A ( 70 °C ) power dissipation per fuse: 18.8 W vertical
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	250 A ( 40 °C ) / Ztrátový výkon na pojistku: 23 W
Provoz	Nepřerušovaný
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ue] jmenovité pracovní napětí	800 V AC 50/60 Hz AC-20 800 V DC DC-20
[Ie] jmenovitý pracovní proud	250 A AC-21B 220/240 V AC 50/60 Hz 250 A AC-21B 380/415 V AC 50/60 Hz 250 A AC-21B 440/480 V AC 50/60 Hz 250 A AC-21B 500 V AC 50/60 Hz 250 A AC-21B 660/690 V AC 50/60 Hz 250 A AC-22B 220/240 V AC 50/60 Hz 250 A AC-22B 380/415 V AC 50/60 Hz 250 A AC-22B 440/480 V AC 50/60 Hz 250 A AC-22B 500 V AC 50/60 Hz 250 A AC-22B 660/690 V AC 50/60 Hz 250 A AC-23B 220/240 V AC 50/60 Hz 250 A AC-23B 380/415 V AC 50/60 Hz 250 A DC-21B 220 V DC 3 poles in series 250 A DC-21B 440 V DC 3 poles in series 250 A DC-22B 220 V DC 3 poles in series
Jmenovitá zapínací a vypínací schopnost	Icn 80000 A 415 V Icn 80000 A 500 V Icn 80000 A 690 V Icm 15000 A 415 V Icm 15000 A 500 V

Icm 15000 A 690 V  
In 250 A 415 V  
In 250 A 500 V  
In 250 A 690 V

Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO
Viditelné odpojení	Ano
Funkce kontaktu	Single-break
Mechanická životnost	1600 cykly
Elektrická životnost	200 cyklu 690 V AC 50/60 Hz AC-21B 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz AC-23B 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-22B
Tř.ochrany před úrazem el. proudem	Třída II čelní strana
Kód barvy	RAL 7016 handle RAL 7035 chassis
Opatření pro visací zámek	Olovená plomba
Montážní poloha	Vodorovná Svislá
Montáž	Pevná
Montážní držák	Busbars
Montážní poloha	Vedle sebe
Konstrukce	Horizontální provedení
Připojovací svorkovnice	Zavěšení a šroubové připojení
Připojení - svorky	Screw connection downstream M10 250 A Hook-on upstream 250 A busbar 60 mm
Kroutící moment	Terminal : 6 N.m

## Životní prostředí

výška	306 mm
šířka	184 mm
hloubka	110 mm
standarty	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2
certifikace výrobku	CCC CE EAC
stupeň krytí IP	IP3x podle IEC 60529
stupeň ochrany IK	IK07 podle EN 50102
stupeň znečištění	3 podle IEC 60947
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Compliant - since 1714 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

## Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------