



### Hlavní parametry

Řada	Fupact
Označení výrobku	Fupact ISFL
Typ produktu nebo součásti	Pojistkový odpínač
Použití zařízení	Ochrana
Funkce signalizace	Samostatné monitorování pojistky

### Doplňěk

Popis pólů	1 x 3P přepínatelné
Popis chráněných pólů	1 x 3f
Typ pojistky	DIN
Velikost pojistky	NH00 NH000
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Typ ovládání	Rukojeť držáku pojistek
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Montážní držák	Busbars
Montáž	Svislá - vodorovná
Montážní poloha	Nad sebou
[Ie] jmenovitý pracovní proud	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] jmenovitý tepelný proud	160 A ( 40 °C ) vodorovná 160 A ( 40 °C ) svislá 120 A ( 70 °C ) vodorovná 120 A ( 70 °C ) svislá 128 A ( 65 °C ) vodorovná 128 A ( 65 °C ) svislá 136 A ( 60 °C ) vodorovná 136 A ( 60 °C ) svislá 144 A ( 55 °C ) vodorovná 144 A ( 55 °C ) svislá 152 A ( 50 °C ) vodorovná 152 A ( 50 °C ) svislá 160 A ( 45 °C ) vodorovná 160 A ( 45 °C ) svislá
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	160 A ( 40 °C ) / Ztrátový výkon na pojistku: 12 W svislá - vodorovná
Provoz	Nepřerušovaný
[Ui] jmenovité izolační napětí	800 V AC 50/60 Hz podle EN 60947-3
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20
Jmenovitá zapínací a vypínací schopnost	Icm 210 A podle 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

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících úpravních analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Icn 100 A 690 V

Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle IEC EN 60947-3
Signalizace polohy kontaktu	Ne
Viditelné odpojení	Ano
Funkce kontaktu	Single-break

## Životní prostředí

mechanická životnost	1600 cykly
elektrická životnost	AC-21B : 200 cyklu 690 V AC 50/60 Hz AC-22B : 200 cyklu 500 V AC 50/60 Hz AC-23B : 200 cyklu 415 V
tř.ochrany před úrazem el. proudem	Třída II čelní strana
konstrukce	Vertikální provedení
připojovací svorkovnice	Přímé připojení a šroubové připojení
připojení - svorky	Přímé připojení nadřazené 160 A sběrnice 100 mm Šroubové svorky přiřazené 160 A kabel 95 mm <sup>2</sup>
kroučící moment	14 N.m
výška	405 mm
šířka	50 mm
hloubka	123 mm
standarty	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 IEC 60269-2-1
certifikace výrobku	CCC
stupeň krytí IP	IP20 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
-------------------------	----------------------------

## Contractual warranty

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