








## PŘEHLED PROVEDENÍ POJISTKOVÝCH LIŠT

Typ	FSR00	FSR1	FSR2	FSR3
Jmenovitý proud $I_n$	160 A	250 A	400 A	630 A
Jmenovité napětí AC/DC $U_n$	690 V	690 V	690 V	690 V
Velikost	00	1	2	3
Rozteč přípojnic	185 mm	185 mm	185 mm	185 mm
Montážní šířka	50 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Velikost pojistkové vložky	000/00	1	2	3

Příslušenství			
Přípojovací sady		CS-FS00-3..	CS-FS123-WD
Adaptér na přípojnice s roztečí 185 mm		OD-FS00-DA	–
Kryty přípojovacího prostoru		OD-FS00-..	OD-FS123-KP
Kryt pojistky		OD-FSR00-K	–
Nadstavby odpínače		–	NL-FSD12-3. NL-FSD3-3.
Adaptér pro paralelní vývod		–	HP-SE/K
Měřicí transformátory		FSR00-3D-FC-M..	MA1.-FS123-..

**Popis**

**Připojovací háky**

- Tloušťka přípojnic 5 ÷ 12 mm.
- Šířka přípojnic 12 ÷ 32 mm.



**Adaptér pro paralelní vývod**

- Umožňuje dočasné připojení dalšího vývodu.



**Nadstavby odpínače**

- Umožňuje přebudovat pojistkovou lištu na pojistkový odpínač.



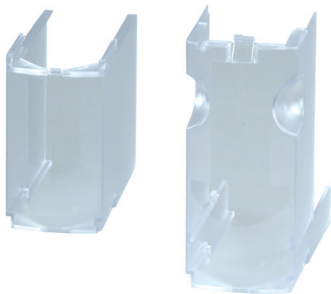
**Adaptér na přípojnice s roztečí 185 mm**

- Umožňuje vyrovnat montážní hloubku v kombinaci s FSR1, FSR2, FSR3.



**Kryty připojovacího prostoru**

- Dodatečné zakrytí vývodního připojovacího prostoru.



**Kryt pojistky**

- Umožňuje zakrytí pojistkové vložky.



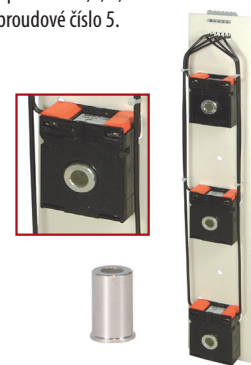
**Měřicí adaptéry**

- Transformační převod 250/5 A, 400/5 A a 600/5 A.
- Třída přesnosti 0,5; 0,5S a 1.
- Nadproudové číslo 5.



**Připojovací sady**

- Příslušenství k odpínači FSD00.
- Příslušenství k odpínači FSD1, 2, 3.
- K připojení Cu vodiče o průřezu až do 95 mm<sup>2</sup>.
- K připojení Cu/Al vodiče o průřezu 2x 300 mm<sup>2</sup>.



## POJISTKOVÉ LIŠTY FSR00



FSR00-3D-FC

- Pojistkové lišty jsou vhodné pro použití v rozpojovacích skříních nebo distribučních a průmyslových rozváděčích nn s roztečí přípojnic 185 mm.
- Určené pro nožové pojistkové vložky velikosti 000 a 00.
- Stavebnicová konstrukce.
- Kabelový vývod dolů nebo nahoru.
- Upevnění přímo na přípojnice pomocí šroubů M8/10 Nm.
- Připojovací sady pro Cu vodiče až do 95 mm<sup>2</sup>.
- Provedení:
  - ...-F bez krytu připojovacího prostoru.
  - ...-FC se zabudovaným krytem připojovacího prostoru.
- Provedení se zabudovanými měřicími transformátory proudu:
  - ...-RM1 transformační převod 100/5 A, výkon 2,5 VA, třída přesnosti 1.
  - ...-M1 transformační převod 200/5 A, výkon 3,75 VA, třída přesnosti 1.
  - ...-M05 transformační převod 200/5 A, výkon 3,75 VA, třída přesnosti 0,5.
  - ...-M05C s cejchovaným měřicím transformátorem, transformační převod 200/5 A, výkon 3,75 VA, třída přesnosti 0,5.

### Pojistkové lišty

$I_n$ [A]	Typ	Objednací kód	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
160	FSR00-3D-F	OEZ:43466	1,360	1
	FSR00-3D-FC	OEZ:43467	1,360	1
	FSR00-3D-FC-RM1	OEZ:43468	1,840	1
	FSR00-3D-FC-M1	OEZ:43470	1,840	1
	FSR00-3D-FC-M05	OEZ:43469	1,840	1
	FSR00-3D-FC-M05C	OEZ:43471	1,840	1



OD-F500-KPD



OD-F500-DK



CS-F500-3S



CS-F500-3P1




CS-F500-3H

### Příslušenství

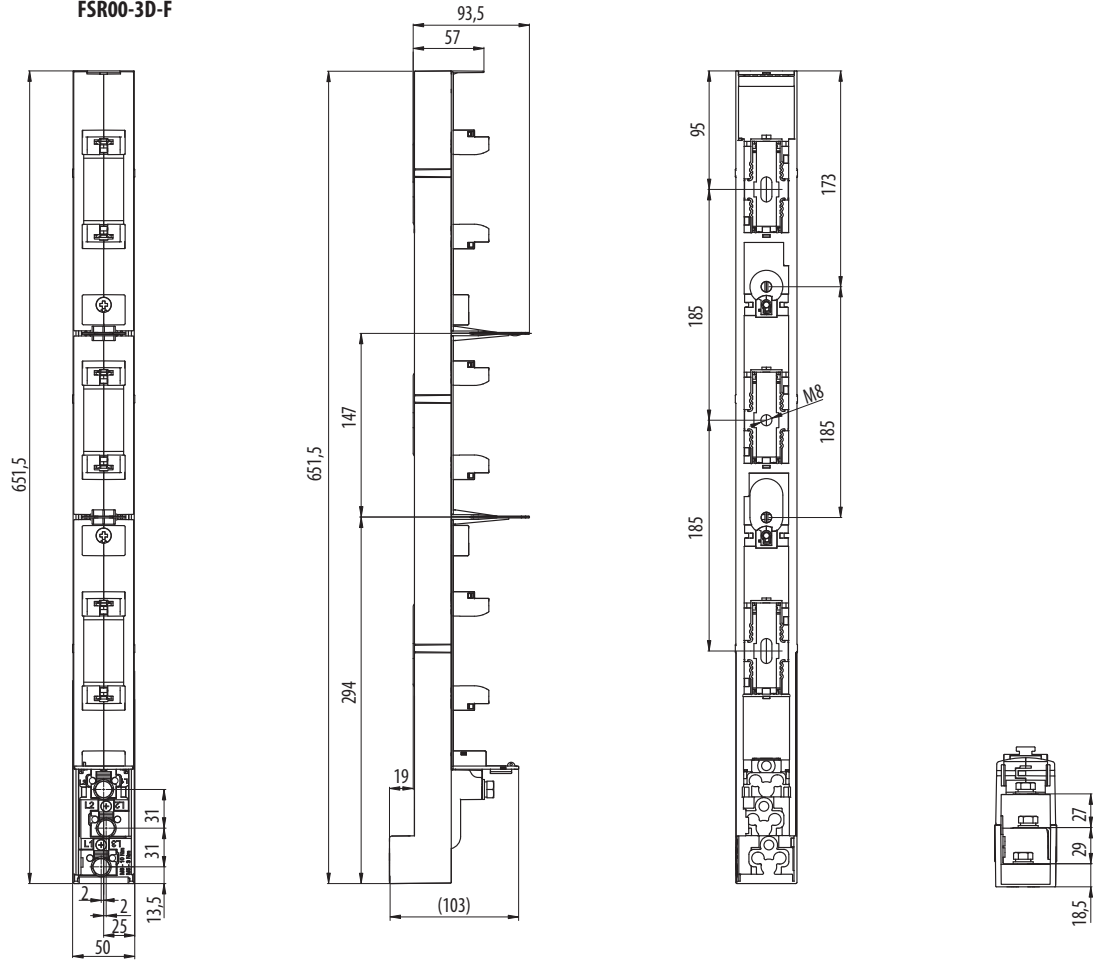
Připojovací sady	CS-F500-..	str. D25
Připojovací háky	CS-F500-3H	str. D25
Adaptéry na přípojnice	OD-F500-DA	str. D25
Kryt připojovacího prostoru	OD-F500-KPD	str. D25
Prodlužovací kryt	OD-F500-DK	str. D25
Kryt pojistky	OD-FSR00-K	str. D25

## Parametry

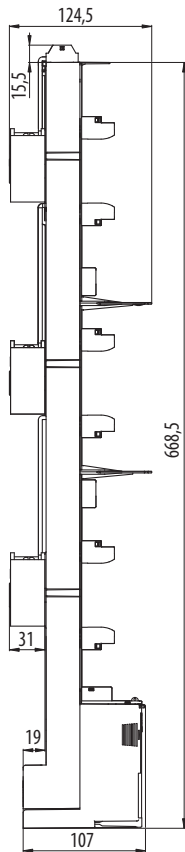
Typ	FSR00	
Normy	IEC 60269-1 IEC 60269-2 ČSN 354701-2	
Certifikační značky		
Jmenovitý proud	$I_n$	160 A
Jmenovité napětí	$U_n$	AC/DC 690 V
Smluvený tepelný proud s pojistkovou vložkou	$I_{th}$	160 A
Smluvený tepelný proud se zkratovou propojkou ZP000	$I_{th}$	240 A
Jmenovitý kmitočet	$f_n$	40 ÷ 60 Hz
Jmenovité izolační napětí	$U_i$	AC 1 000 V
Zkratová odolnost s pojistkovou vložkou gG, AC 400 V		160 A / 120 kA
Velikost pojistkové vložky		000 (00C), 00
Max. ztráty pojistkové vložky	$P_v$	12 W
Připojení		
Připojovací šrouby / kabelová oka / pasy	M8 / max. $\varnothing$ 25 mm / max. šířka 25 mm	
Dotahovací moment	10 Nm	
Pracovní podmínky		
Krytí	IP20	
Pracovní teplota okolí	-25 ÷ +55 °C	
Pracovní poloha	viz str. H3	

Rozměry

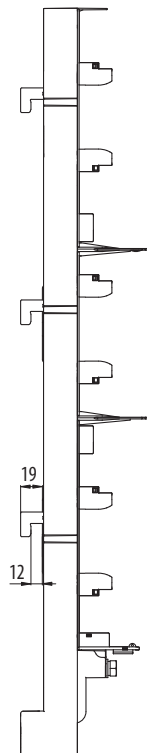
FSR00-3D-F



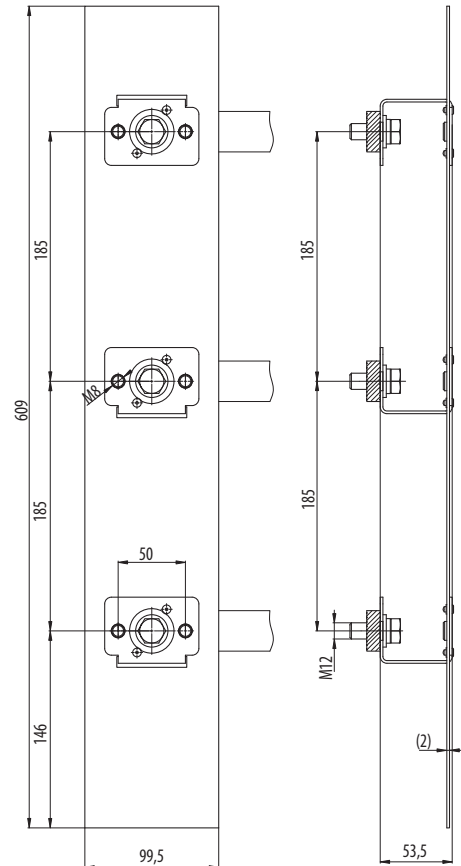
FSR00-3D-FC-M...



FSR00-3D-F + CS-F500-3H



OD-F500-DA



## PŘÍSLUŠENSTVÍ K FSR00

**Připojovací sada do 70 mm<sup>2</sup>**

- Průřez Cu vodiče: 2,5 ÷ 70 mm<sup>2</sup>.
- Dotahovací moment 3 Nm.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
CS-FS00-3S	0EZ:43425	příložková svorka, sada 3 ks	0,053	1

**Připojovací sada do 95 mm<sup>2</sup>**

- Průřez Cu vodiče: 10 ÷ 95 mm<sup>2</sup>.
- Dotahovací moment 3 Nm.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
CS-FS00-3P1	0EZ:43423	prizmatická svorka, sada 3 ks	0,110	1

**Připojovací háky**

- Tloušťka přípojnic 5 ÷ 12 mm.
- Šířka přípojnic 12 ÷ 32 mm.
- Dotahovací moment 5 Nm.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
CS-FS00-3H	0EZ:43421	sada 3 ks	0,102	1

**Adaptér na přípojnice**

- Rozteč přípojnic 185 mm.
- K připojení dvou pojistkových lišt.
- Umožňuje vyrovnat montážní hloubku v kombinaci s FSR1, FSR2, FSR3.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
OD-FS00-DA	0EZ:43428	pro FSR00-3D-..	0,730	1

Technické informace viz str. D24

**Kryt připojovacího prostoru**

- Dodatečné zakrytí vývodního připojovacího prostoru.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
OD-FS00-KPD	0EZ:43426	pro FSR00-3D-..	0,077	1

**Prodlužovací kryt**

- Prodlužuje kryt připojovacího prostoru o 80 mm.
- Lze připojit více prodlužovacích krytů za sebou.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
OD-FS00-DK	0EZ:43427	nasouvá se na kryt OD-FS00-KPD	0,079	1

**Kryt pojistky**

- Umožňuje zakrytí pojistkové vložky velikosti 000 a 00.

Typ	Objednáací kód	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
OD-FSR00-K	0EZ:43430	balení obsahuje sadu 3 ks	0,056	1