



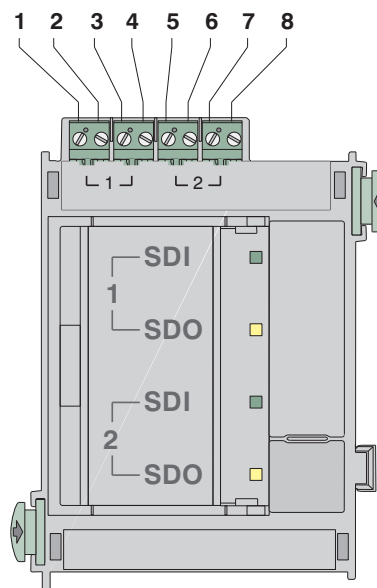
## FPE 5000 UGM Modul rozhraní



- ▶ Snadné a záložní připojení k nadřazeným systémům
- ▶ Protokol MTS
- ▶ Možnost okamžitého použití zásluhou technologie plug-and-play a zásuvných svorkovnic

Modul rozhraní se používá pro připojení ústředěn EPS FPA-5000 a FPA-1200 k nadřazeným systémům, jako jsou UGM 2020, FAT 2002/RE a FSM-2000. Modul zajišťuje dvě obousměrné přenosové cesty.

### Přehled systému



Poz.	Označení	Připojení	
1	SDI 1 +	Přenosová cesta 1	Vstup dat +
2	SDI 1 -		Vstup dat -
3	SDO 1 +	Přenosová cesta 2	Vstup dat +
4	SDO 1 -		Vstup dat -

Poz.	Označení	Připojení	
5	SDI 2 +	Přenosová cesta 2	Vstup dat +
6	SDI 2 -		Vstup dat -
7	SDO 2 +		Vstup dat +
8	SDO 2 -		Vstup dat -

### Informace o objednání

**FPE 5000 UGM Modul rozhraní**  
pro připojení ústřední EPS FPA-5000 a  
FPA-1200 k nadřazeným systémům  
(UGM 2020, FAT 2002/RE, FSM-2000)

**FPE-5000-UGM**

### Funkce

#### Množství Součást

1	FPE-5000-UGM Modul rozhraní
---	-----------------------------

### Technické specifikace

#### Elektrické vlastnosti

Vstupní napětí	20 až 30 V DC
Maximální odběr proudu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pohotovostní režim</li> </ul>	7 mA (při 24 V DC)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Jedna aktivní přenosová cesta</li> </ul>	10 mA (při 24 V DC)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Obě přenosové cesty aktivní</li> </ul>	13 mA (při 24 V DC)
Maximální délka linky	1000 m
Maximální odpor linky	70 Ω
Přenosová rychlost (Bd)	9 600 b/s při 1 000 m až 38 400 b/s při 200 m

#### Mechanické vlastnosti

Ovládací a zobrazovací prvky	
<ul style="list-style-type: none"> <li>4 dvoubarevné indikátory LED</li> </ul>	Zelená = přenos / žlutá = porucha
<ul style="list-style-type: none"> <li>1 klíčoví spínač</li> </ul>	Test LED
Materiál krytu	Plast ABS (UL94 V-0)
Barva krytu	Antracitová, RAL 7016, povrchová úprava se saténovým leskem
Rozměry	110 × 90 × 60 mm
Hmotnost	150 g

#### Okolní podmínky

Přípustná provozní teplota	-5 °C až 50 °C
Přípustná skladovací teplota	-20 °C až 60 °C
Přípustná relativní vlhkost	max. 95 %, nekondenzující
Třída krytí podle IEC 60529	IP 30