



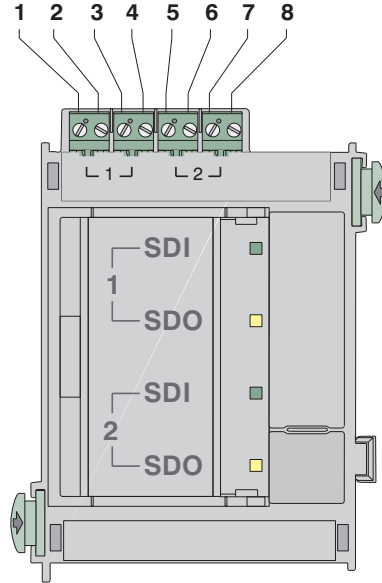
## FPE-5000-UGM Arabirim Modülü



- Yüksek sistemlere kolay ve yedek bağlantı
- MTS protokolü
- Tak ve çalıştır teknolojisi ve takılabilir terminal blokları sayesinde kullanıma hazır

İletişim Modülü, FPA-5000 ve FPA-1200 yangın panellerini UGM 2020, FAT 2002/RE ve FSM-2000 gibi yüksek sistemlere bağlanması için kullanılır. Modülde iki adet çift yönlü aktarım yolu bulunmaktadır.

### Sistem Bilgileri



| Ko-<br>num. | Etiket  | Bağlantı       |               |
|-------------|---------|----------------|---------------|
| 1           | SDI 1 + | Aktarım yolu 1 | Veri girişi + |
| 2           | SDI 1 - |                | Veri girişi - |
| 3           | SDO 1 + |                | Veri girişi + |
| 4           | SDO 1 - |                | Veri girişi - |

| Ko-num. | Etiket  | Bağlantı       |               |
|---------|---------|----------------|---------------|
| 5       | SDI 2 + | Aktarım yolu 2 | Veri girişi + |
| 6       | SDI 2 - |                | Veri girişi - |
| 7       | SDO 2 + |                | Veri girişi + |
| 8       | SDO 2 - |                | Veri girişi - |

### Sipariş Bilgileri

**FPE-5000-UGM Arabirim Modülü**  
FPA-5000 ve FPA-1200 yangın panellerinin yüksek sistemlere (UGM 2020, FAT 2002/RE, FSM-2000) bağlanması için

**FPE-5000-UGM**

### Fonksiyonlar

#### Miktar Parça

1 FPE-5000-UGM Arabirim Modülü

### Teknik Spesifikasyonlar

#### Elektriksel

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Giriş gerilimi           | 20 V DC - 30 V DC                             |
| Maksimum akım tüketimi   |   |
| • Bekleme                | 7 mA (24 V DC'de)                             |
| • Tek aktarım yolu aktif | 10 mA (24 V DC'de)                            |
| • İki aktarım yolu aktif | 13 mA (24 V DC'de)                            |
| Maksimum hat uzunluğu    | 1000 m  |
| Maksimum hat direnci     | 70 Ω  |
| Baud Hızı                | 1000 m'de 9600 bit/sn - 200 m'de 38400 bit/sn |

#### Mekanik

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| İşletim ve ekran elemanları |                                   |
| • 4 iki renkli LED          | Yeşil = aktarım / Sarı = arıza    |
| • 1 anahtar                 | LED testi                         |
| Muhafaza malzemesi          | ABS plastik (UL94 V-0)            |
| Muhafaza rengi              | satın kaplama, antrasit, RAL 7016 |
| Boyutlar                    | 110 x 90 x 60 mm                  |
| Ağırlık                     | 150 g                             |

#### Ortam koşulları

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| İzin verilen çalışma sıcaklığı   | -5 °C - 50 °C            |
| İzin verilen saklama sıcaklığı   | -20 °C - 60 °C           |
| İzin verilen bağıl nem           | maks. %95, yoğunlaşmasız |
| IEC 60529 uyarınca koruma sınıfı | IP 30                    |