

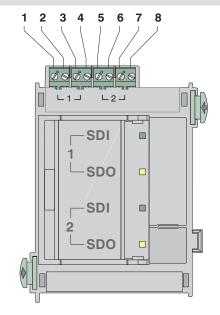
# FPE-5000-UGM Интерфейсный модуль



- Удобное подключение с резервированием к системам высшего уровня
- ▶ Протокол MTS
- Готовность к работе благодаря технологии plug-andplay и съемным контактным колодкам

Коммуникационный модуль используется для подключения пожарных панелей FPA-5000 и FPA-1200 к таким системам высшего уровня, как UGM 2020, FAT 2002/RE и FSM-2000. Этот модуль обеспечивает двумя двунаправленными каналами связи.

# Обзор системы



Сокр	Обозначение	Подключение	
•			
1	SDI 1 +	Канал передачи 1	Вход. данные +
2	SDI 1 -		Вход. данные -
3	SDO 1 +		Вход. данные +
4	SDO 1 -		Вход. данные -

# 2 | FPE-5000-UGM Интерфейсный модуль

Сокр	Обозначение	Подключение	
•			
5	SDI 2 +	Канал передачи 2	Вход. данные +
6	SDI 2 -		Вход. данные -
7	SDO 2 +		Вход. данные +
8	SDO 2 -		Вход. данные -

# Функции

#### Кол-во Компонент

1 FPE-5000-UGM Интерфейсный модуль

#### Техническое описание

#### Электрические характеристики

Входное напряжение		от 20 В до 30 В постоянного тока
Макс	имальное потребление тока	
•	Режим ожидания	7 мА (при 24 В пост. тока)
•	Один канал передачи активен	10 мА (при 24 В пост. тока)
•	Оба канала передачи активны	13 мА (при 24 В пост. тока)
Максимальная длина линии		1000 м
Максимальное сопротивление линии		70 Ом
Скорость передачи (бод)		от 9600 бит/с на расст. 1000 м до 38400 бит/с на расст. 200 м

# Механические характеристики

Элементы управления и индикации

• 4 двухцветных СВД	Зеленый = передача / Желтый = ошибка
• 1 кнопка	Тест светодиодов
Материал корпуса	Пластик ABS (UL94 V-0)
Цвет корпуса	Глянцевое покрытие, антрацит, RAL 7016
Габаритные размеры	110 х 90 х 60 мм
Bec	150 г

#### Условия окружающей среды

Допустимая рабочая температура хранения

Допустимая относительная влажность

Класс защиты по IEC 60529

От -5 °C до +50 °C

от -20 °C до +60 °C

Максимум 95%, без конденсации

FPE-5000-UGM

# Информация для заказа

FPE-5000-UGM Интерфейсный модуль для подключения пожарных панелей FPA-5000 и FPA-1200 к системам высшего уровня (UGM 2020, FAT 2002/RE, FSM-2000)

Represented by