

1: Установка на DIN-рейке

Made in Germany



Характеристики

| |
|---|
| Волоконно-оптический усилитель |
| Корпус из пластмассы |
| Электрический разъём |
| 6 каналов для 6 Glaslichtleiter Typ FE-00 / FT-00 |
| Никакие оптические помехи |
| графический дисплей |
| Центральная операция |
| Электронная блокировка |
| Функциональный контрольный выход |
| Расстояние срабатывания 400mm (Однолучевой световой барьер) |
| Диапазон 0...200mm (Датчик диффузного отражения) |
| регулируемый |

Электронные данные

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Электрическое исполнение | DC PNP |
| Рабочее напряжение [V] | 12...36 DC |
| Потребление тока [mA] | 50 (24 V) |
| Мощность [VA] | 1,2 |
| Тип света | красный свет 630 nm |
| Класс защиты | III |
| Защита от переплюсовки | да |

Выходы

| | |
|---|---|
| Выход | Настройка режима срабатывания на свет / темноту |
| Падение напряжения [V] | < 2 |
| Номинальный ток | |
| - Коммутационный выход [mA] | 200 |
| - Функциональный контрольный выход [mA] | 200 |

OO5006

OO5006

Фотоэлектрические датчики

| | | |
|-------------------------------|--|-------------|
| Защита от короткого замыкания | | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | | да |
| Частота переключения [Hz] | | 1000 typ. |
| Таймер [s] | | 0,001...0,1 |

Диапазон контроля

| | | |
|-----------------------------|--|---------------------------------------|
| Расстояние срабатывания [m] | | 0,4 (Однолучевой световой барьер) |
| Диапазон [mm] | | 0...200 (Датчик диффузного отражения) |

Диапазон измерения / настройки

| | | |
|--------------------|--|---|
| Возможные нстройки | | автоматический и ручной переключатель - логическая функция и; или - вторая точка переключения |
|--------------------|--|---|

Условия эксплуатации

| | | |
|-----------------------------------|--|----------|
| Температура окружающей среды [°C] | | -20...60 |
| Степень защиты | | IP 65 |

Испытания / одобрения

| | | |
|--------------------------------|---------------------------|---------|
| Электромагнитная совместимость | EN 60947-5-2 EN 55011: | класс B |
|--------------------------------|---------------------------|---------|

Механические данные

| | | |
|----------|--|------|
| Материал | корпус: ABS; окно дисплея: PMMA; светодиодное окно: SEPS; крышка: отливка из цинка пластмассовое покрытие (PA) | |
| Вес [kg] | | 0,55 |

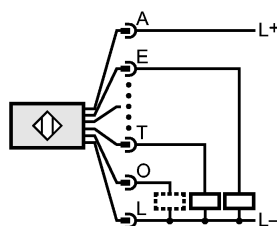
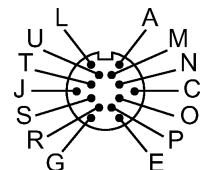
Дисплей / Элементы управления

| | | |
|---------------|--|------------------------|
| Индикация | Дисплей | Графический ЖК-дисплей |
| опции дисплея | Состояние выхода 6 x светодиод желтый дисплей поворачивается на 180° - выбор языка (немецкий, английский, французский) | |

электрическое подключение

| | | |
|-----------------------------|--|------------|
| Электрическое подсоединение | | Разъём M16 |
|-----------------------------|--|------------|

Назначение жил кабеля при подключении



- E: Out 1
- P: Out 2
- S: Out 3
- G: Out 4
- C: Out 5
- T: Out 6

O: Функциональный контрольный выход

Принадлежности

| | | |
|------------------------------------|--|----------------------------------|
| Принадлежности (входят в комплект) | | DIN-рейка EN60715; длина: 113 мм |
|------------------------------------|--|----------------------------------|

Примечания

| | | |
|------------|--|--|
| Примечания | | Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus |
|------------|--|--|

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Упаковочная величина [штука] | | 1 |
|------------------------------|--|---|