

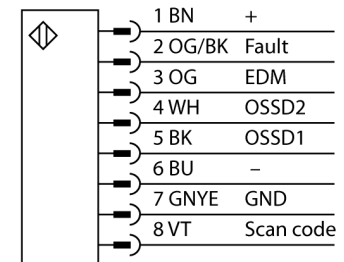
Безопасность персонала
Safety light screen
Cascadable Receiver
SLLCR40-1400P8



- Входы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Выходы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Потребление энергии: < 60 mA при 24 В =
- Особо прочный корпус
- Степень защиты IP67
- Дисплей системы диагностики для индикации состояния и ошибок
- Длина поля сканирования: 1400 мм
- Входы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Выходы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Потребление энергии: < 60 mA при 24 В =
- Входы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Выходы: 4 x PNP, 2 x 0...20 mA
- Потребление энергии: < 60 mA при 24 В =

| | |
|---|--|
| Тип | SLLCR40-1400P8 |
| Идент. № | 3089245 |
| Рабочий режим | световой барьер |
| Тип источника света | ИК |
| Макс. диапазон обнаружения [м] | ≥ 0.1...≤ 12м |
| Высота зоны детектирования | 1400 мм |
| Число лучей | 40 |
| С функцией подавления системы безопасности | нет |
| Температура окружающей среды | -20...+55 °C |
| Рабочее напряжение | 20.4... 27.6В = |
| Номинальный постоянный рабочий ток | ≤ 131 mA |
| Макс. ток безопасного выхода | 500 mA |
| Защита от короткого замыкания | да |
| обратной полярн. | да |
| выход по напряжению | 0...22.5В |
| Токовый выход | 0mA |
| Количество безопасных полупроводниковых выходов | 2 |
| Время отклика | < 13.3 мс |
| С блокировкой перезапуска | да |
| Функция бланкирования | да |
| Макс. коммутационная способность постоянного тока | 12 Вт |
| Approvals | CE, cULus, PL e acc. to EN ISO 13849-1:2008, SIL 3 acc. to IEC 61508 |
| для задач безопасности | да |
| Размеры | 45мм x 36мм x 1405 мм |
| Материал корпуса | Металл, AL, желтый |
| Линза | акрил, Пластмасса |
| Соединение | Кабель с разъемом, ПВХ, M12 x 1 |
| Длина кабеля | 0.3 м |
| Поперечное сечение кабеля | 8мм ² |
| Класс защиты | IP67 |
| Индикатор рабочего напряжения | светодиоджелт. |
| Индикация состояния переключения | светодиод красный |
| Индикация ошибки | светодиод красн. |

Схема подключения



Принцип действия