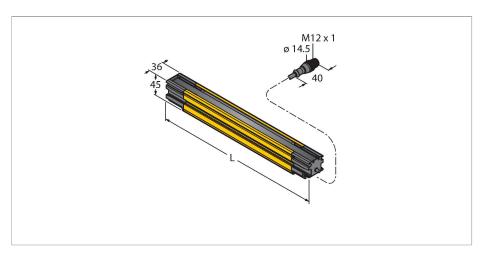
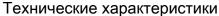
SLLE23-1050P8 Безопасность персонала – Safety Light Curtain Emitter





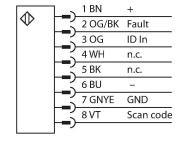
Тип	SLLE23-1050P8
ID №	3089033
Оптические данные	
Функция	световой барьер
Тип источника света	ИК
Оптическое разрешение	23 мм
Диапазон	10012000 мм
Поле сканирования	1050 мм
Число лучей	60
С функцией подавления системы безопасности	нет
Скан-код	Настраиваемый
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	20.427.6 B =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 26 mA
Защита от короткого замыкания	да
Защита от обратной полярности	да
Время отклика типовое	< 17.5 мс
Функция бланкирования	да
Механические характеристики	
Конструкция	Прямоугольный, EZ-Screen LS
Размеры	45 x 36 x 1055 мм
Материал корпуса	Металл,АL,Желтый полиэстер
Линза	акрил, Пластмасса
для подключения в каскад	нет
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, М12 × 1, 0.3 м



Свойства

- ■Особо прочный корпус
- ■Степень защиты IP67
- ■Дисплей системы диагностики для индикации состояния и ошибок
- ■Длина поля сканирования: 1050 мм
- ■Указатель для настройки положения
- ■Без слепых зон
- ■Диапазон: 0,1...12 м
- ■Разрешение: 23 м
- Входы: 4 х PNP, 2 х 0...20 мА
- ■Выходы: 4 х PNP, 2 х 0...20 мА
- ■Потребление энергии: < 60 мA при 24 B =
- Защитная световая завеса тип 4 по IEC 61496-1 и 61496-2
- Категория 4 Ple по EN ISO 13849-1
- SIL 3 по IEC 61508 SIL 3 и CL3 по IEC 62061
- ■Вибро- и ударостойкость по IEC 61496-1

Схема подключения





Технические характеристики

Количество проводников	8
Поперечное сечение жилы	0.25 mm²
Температура окружающей среды	-20+55 °C
Степень защиты	IP65 IP67
Испытания/сертификаты	
Вибростойкость	10-55 Hz at 0.35 mm
Испытание на ударостойкость	10 g at 16 ms (6000 cycles)
Approvals	CE, cULus, PL e acc. to EN ISO 13849-1:2008, SIL 3 acc. to IEC 61508