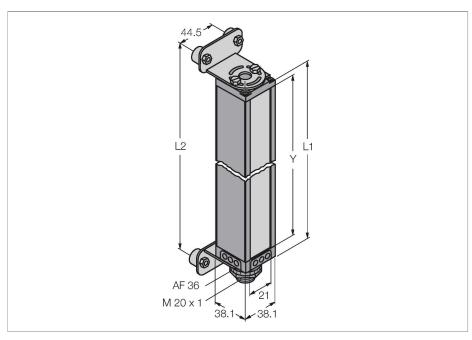


MAR4216NX485Q Измерительная световая завеса — Приемник



Технические характеристики

Тип	MAR4216NX485Q
ID №	3072502
Оптические данные	
Функция	световой барьер
Рабочий режим	Приемник
Тип источника света	ИК
Оптическое разрешение	9.5 мм
Диапазон	016500 мм
Поле сканирования	1057 мм
Число лучей	56
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	1630 B =
Защита от обратной полярности	да
Протокол передачи данных	RS485
Выходная функция	2 HO контакта, PNP/NPN
Время отклика типовое	< 32 мс
Механические характеристики	
Конструкция	Прямоугольный, Mini Array
Размеры	38.1 х 38.1 х 1146 мм
Материал корпуса	Металл,AL
Линза	пластмасса, Акрил
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 × 1, 0.15 м
Количество проводников	8



Свойства

- Кабель на 150 мм с вилкой, M12 × 1, 8 контактов
- ■Поле сканирования (Ү): 1057 мм
- ■Разрешение: 19 мм
- ■Диапазон: 16,5 мм
- Рабочее напряжение: 16...30 В пост. тока 2 коммутационных выхода (NPN/PNP)
- ■Интерфейс RS485

Принцип действия

Измерительные световые завесы служат для задач точного детектирования и инспекции, отслеживания профиля, позиционирования кромки и центрирования, а также для детектирования отверстий. Каждая система состоит из излучателя и приемника, который имеет два переключающих выхода. Дополнительно данные передаются по интерфейсу RS485 Настройка параметров устройства может быть выполнена с помощью ПК. Время отклика зависит от поля сканирования и режима сканирования. Подробное описание можно найти в инструкции по применению.



Технические характеристики

Температура окружающей среды	-40+70 °C
Степень защиты	IP65
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE
Сертификаты	CE Сертиф. cULus

Аксессуары

