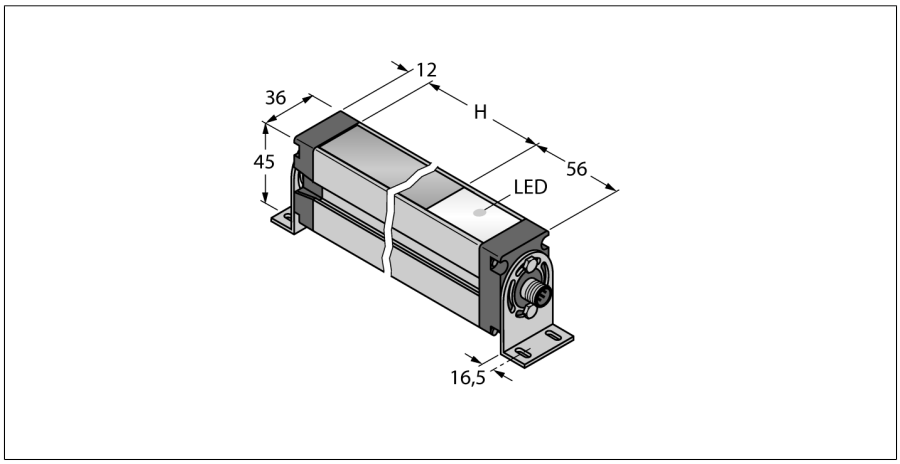
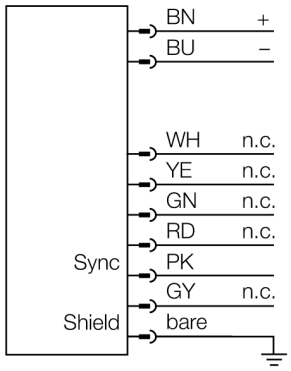
Измерительная световая завеса
Излучатель
EA5E1050Q



- **Разъем "папа", M12 x 1, 8-конт.**
- **Поле сканирования 1050 мм**
- **Степень защиты IP65**
- **Разрешение 5 мм**
- **Макс. диапазон считывания 4 м**
- **Рабочее напряжение 12…30 В DC**

Схема подключения



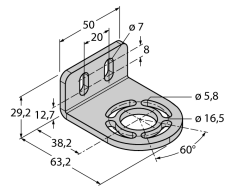
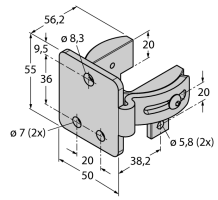
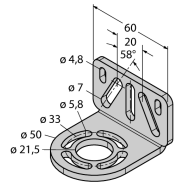
Тип	EA5E1050Q
Идент. №	3075429
Рабочий режим	световой барьер
Тип источника света	ИК
Оптическое разрешение	5 мм
Reichweite	400…4000 мм
Высота зоны детектирования	1050 мм
Число лучей	210
Температура окружающей среды	-40…+70 °C
Рабочее напряжение	12… 30В =
Ток холостого хода I_0	≤ 400 мА
Задержка готовности	≤ 2 с
Функция бланкирования	да
Approvals	CE
для задач безопасности	нет
Конструкция	прямоугольный, EZ-Array
Размеры	45.2мм x 36мм x 1128 мм
Материал корпуса	Металл, AL, анодиров.
Линза	пластмасса, акрил
Соединение	разъем, M12 x 1
Класс защиты	IP65
Индикатор рабочего напряжения	светодиодкрасн.

Принцип действия

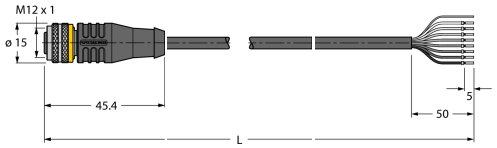
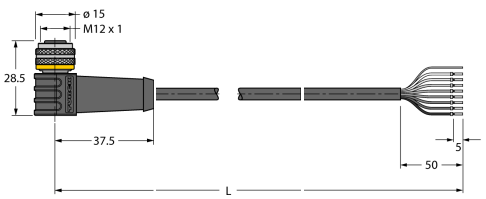
Измерительный фотобарьер EZ-Array идеален для задания размеров и профилирования изделий, контроля кромки или центра, обнаружения спада или пробела, а также подсчета деталей. Фотобарьер из двух частей легко монтируется. Электрические узлы встраиваются в корпус приемника и могут быть настроены через переключатели 6 DIP. Для особых функций фотобарьер можно настроить через ПК с помощью прилагаемого программного обеспечения. Для синхронизации излучателя и приемника следует просто соединить друг с другом их выходы синхронизации.

Edition • 2016-05-18T16:45:29+02:00

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
EZA-MBK-11	3071470	Монтажный зажим, черный, стальной, для EZ-ARRAY и EZ-SCREEN стандартных и подключаемых в каскад, с разрешением 14 и 30 мм	
EZA-MBK-12	3071756	Монтажный зажим, черный, стальной, для EZ-ARRAY и EZ-SCREEN стандартных и подключаемых в каскад, с разрешением 14 и 30 мм	
EZA-MBK-20	3072587	Монтажный зажим, черный, стальной, для EZ-ARRAY и EZ-SCREEN стандартных с разрешением 14 и 30 мм	

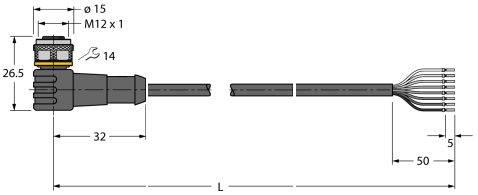
Установочная арматура

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
RKS8T-2/TEL	6625446		
WKS8T-2/TXL	6625461		

Edition • 2016-05-18T16:45:29+02:00

Измерительная световая завеса
Излучатель
EA5E1050Q

Установочная арматура

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
RKC8T-2/TEL	6625130	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 8-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, цвет оболочки: черный, допуск cULus, соответствие RoHS, класс защиты IP67	
WKC8T-2/TEL	6625133	Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 8-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, цвет оболочки: черный, допуск cULus, соответствие RoHS, класс защиты IP67	

Edition • 2016-05-18T16:45:29+02:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com