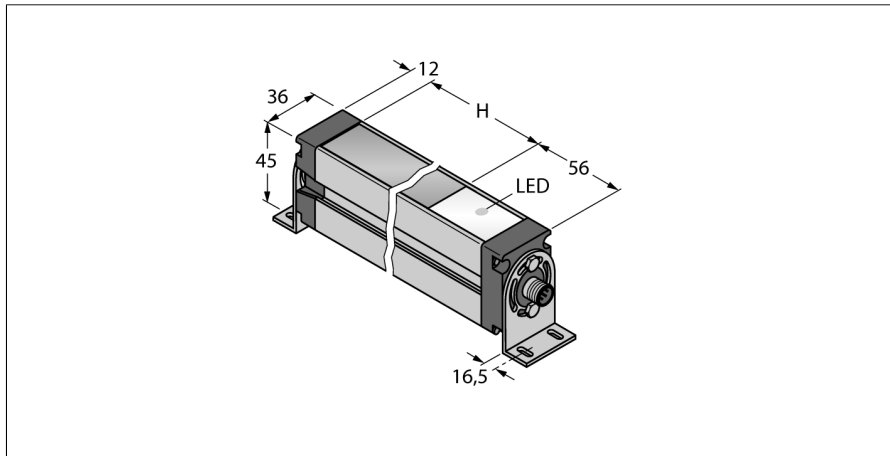
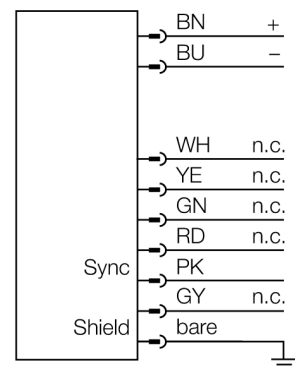


**Измерительная световая завеса  
Излучатель  
EA5E450Q**



- Разъем "папа", M12 x 1, 8-конт.
- Поле сканирования 450 мм
- Степень защиты IP65
- Разрешение 5 мм
- Макс. диапазон 4 м
- В поставку включены 2 кронштейна EZA-MBK-11
- Рабочее напряжение 12...30 В DC

**Схема подключения**



**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.

<b>Тип</b>	EA5E450Q
<b>Идент. №</b>	3075425
<b>Функция</b>	оппозитный датчик (излучатель)
Тип источника света	ИК
Оптическое разрешение	5 мм
Диапазон	400...4000 мм
Поле сканирования	450 мм
Число лучей	90
Температура окружающей среды	-40...+70 °C
<b>Рабочее напряжение</b>	12...30 В =
Ток холостого хода I <sub>0</sub>	≤ 400 мА
Задержка готовности	≤ 2 с
Функция бланкирования	да
<b>Approvals</b>	CE
<b>Конструкция</b>	Прямоугольный, EZ-Array
Размеры	45.2 x 36 x 529 мм
Материал корпуса	Металл, AL, Анодированный
Линза	пластмасса, акрил
Электрическое подключение	Разъем, M12 x 1
Степень защиты	IP65
<b>Индикатор рабочего напряжения</b>	светодиод, красн.

**Измерительная световая завеса  
Излучатель  
EA5E450Q**

**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	