

Omron F3EM2-005-150-AV

Технические характеристики



Цена: по запросу

Световой барьер F3EM2

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron F3EM2-005-150-AV вы можете на [странице продукта](#).

Параметры (60)

Степень защиты (IP)	IP65
Тип напряжения	DC (постоян.)
Класс защиты лазера	Нет (без)
Материал оболочки кабеля	Поливинилхлорид (ПВХ)
Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности	Прочее
Способ настройки	Ручная настройка
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Тип света	Инфракрасный свет
Материал оптической поверхности	Пластик
Комплект поставки односторонней системы	Приёмопередатчик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Стандартная конструкция
Тип подключения	Коннектор M12
Материал корпуса	Металл
С коммуникационным интерфейсом CANOpen	нет
С коммуникационным интерфейсом Ethernet	нет
Аналог. выход -10В...+10 В	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-422	нет
С рефлектором	нет
Подходит для функций безопасности	нет
С коммуникационным интерфейсом INTERBUS	нет
С коммуникационным интерфейсом AS-Interface	нет
С аналог. коммуникационным интерфейсом	нет
С коммуникационным интерфейсом PROFIBUS	нет
С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов	нет
Предварительное уведомление о недостаточности	нет

С коммуникационным интерфейсом SSI	нет
С беззвучным режимом	нет
С коммуникационным интерфейсом DeviceNet	нет
Возможность отмены	нет
С временными функциями	нет
Система анализа состояния	нет
С кодированным лучом	нет
Аналог. выход 4...20 мА	нет
С блокировкой перезапуска	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-232	нет
Аналог. выход 0...20 мА	нет
Каскадный (возможность каскадного подключения)	нет
С коммуникационным интерфейсом SSD	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-485	нет
Аналог. выход 0...10 В	да
С другим аналог. выходом	нет
Количество сигнальных выходов с электрич. потенциалом	1
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество лучей	30
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	0
Интервал между лучами	5 мм
Высота	218 мм
Ширина	37 мм
Макс. выход. ток	15 мА
Время срабатывания	6.4 мс
Макс. дистанция переключения	3000 мм
Номин. расстояние срабатывания	3000 мм
Высота датчика	159 мм
Длина волны датчика	880 нм
Макс. ток на защищенном выходе	15 мА
Длина	48 мм
Номин. напряжение питания цепи управления U_s постоянн. тока DC	19.2...28.8 В
Температура эксплуатации	-10...55 °C