

Omron E3ZM-T81-L 5M

Технические характеристики



Цена: по запросу

Датчик фотоэл., на пересечение луча, корпус нерж. сталь IP69K, ИК-свет, 15м, излучатель, PNP, кабель 5м

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E3ZM-T81-L 5M вы можете на [странице продукта](#).

Параметры (57)

Степень защиты (IP)	IP67
Тип напряжения	DC (постоян.)
Класс защиты лазера	Нет (без)
Тип переключающего (коммутационного) выхода	PNP
Категория безопасности согл. IEC 61496-1	1
Материал оболочки кабеля	Поливинилхлорид (ПВХ)
Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности	Прочее
Способ настройки	Ручная настройка
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Тип функционал. переключателей	Прочее
Функция переключения	Переключение при освещении/затемнении
Тип света	Инфракрасный свет
Материал оптической поверхности	Прочее
Комплект поставки односторонней системы	Передатчик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Прямоуг. параллелепипед
Тип подключения	Кабель
Класс безопасности электрооборудования	Класс безопасности 0
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 коммуникационным интерфейсом DeviceNet	нет
С временными функциями	нет
Аналог. выход 4....20 мА	нет
С блокировкой перезапуска	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-232	нет
Аналог. выход 0...20 мА	нет
С коммуникационным интерфейсом SSD	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-485	нет
Аналог. выход 0...10 В	нет
С другим аналог. выходом	нет
Количество сигнальных выходов с электрич. потенциалом	1
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	0
Ширина датчика	10.8 мм
Макс. выход. ток	100 мА
Время срабатывания	1 мс
Макс. дистанция переключения	15000 мм
Номин. расстояние срабатывания	15000 мм
Высота датчика	32.2 мм
Длина волны датчика	870 нм
Макс. ток на защищенном выходе	100 мА
Длина датчика	21 мм
Номин. напряжение питания цепи управления Us постоянн. тока DC	10...30 В
Температура эксплуатации	-25...55 °C