

Omron E3ZM-CT87B

Технические характеристики

Цена: по запросу

Датчик фотоэлектрический

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E3ZM-CT87B вы можете на [странице продукта](#).



Параметры (58)

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	Нормально открытый (НО) контакт
Функция переключения	Переключение при освещении/затемнении
Тип света	Прочее
Материал оптической поверхности	Пластик
Комплект поставки односторонней системы	Приёмопередатчик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Стандартная конструкция
Тип подключения	Коннектор M8
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
Частота коммутируем. тока	500 Гц
Время срабатывания	2 мс
Макс. дистанция переключения	20000 мм
Номин. расстояние срабатывания	20000 мм
Высота датчика	32.2 мм
Дальность передачи в сфере безопасности	20 м
Длина волны датчика	615 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