

Omron E3Z-D87-IL3

Технические характеристики

Цена: по запросу

Датчик фотоэл. прямоуг. E3Z, диффузный, ИК-свет, 1м, PNP, разъём M8 4-pin, IO-link COM 3

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E3Z-D87-IL3 вы можете на [странице продукта](#).



Параметры (48)

Степень защиты (IP)	IP67
Тип напряжения	DC (постоян.)
Класс защиты лазера	Нет (без)
Тип переключающего (коммутационного) выхода	PNP
Способ настройки	Ручная настройка
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Тип функционал. переключателей	Программируемый/конфигурируемый
Функция переключения	Переключение при освещении/затемнении
Тип света	Инфракрасный свет
Материал оптической поверхности	Пластик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Прямоуг. параллелепипед
Тип подключения	Коннектор M8
Материал корпуса	Пластик
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 коммуникационным интерфейсом SSI	нет
С коммуникационным интерфейсом DeviceNet	нет

Аналог. выход 4...20 мА	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	0
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	1
Ширина датчика	10.8 мм
Макс. выход. ток	100 мА
Частота коммутируем. тока	1 Гц
Время срабатывания	1 мс
Макс. дистанция переключения	1000 мм
Высота датчика	31 мм
Длина волны датчика	860 нм
Макс. ток на защищенном выходе	100 мА
Длина датчика	20 мм
Номин. напряжение питания цепи управления Us постоян. тока DC	10...30 В
Температура эксплуатации	-25...55 °C