

Omron E3FB-DP22

Технические характеристики

Цена: по запросу

Датчик фотоэл. E3FB, M18, металл, красный свет, диффузный, 300мм, PNP, на свет/темноту, разъём M12

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E3FB-DP22 вы можете на [странице продукта](#).



Параметры (57)

Тип напряжения	DC (постоян.)
Категория безопасности согл. IEC 61496-1	1
Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности	Прочее
Материал оптической поверхности	Пластик
Тип подключения	Коннектор M12
Класс безопасности электрооборудования	Класс безопасности 0
Материал корпуса	Металл
Степень защиты (IP)	IP67
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	Неполяризованный красный свет
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Цилиндр, с резьбой
С коммуникационным интерфейсом CANOpen	нет
Аналог. выход -10В...+10 В	нет
С коммуникационным интерфейсом INTERBUS	нет
С коммуникационным интерфейсом AS-Interface	нет
С коммуникационным интерфейсом PROFIBUS	нет
Предварительное уведомление о недостаточности	нет
С коммуникационным интерфейсом SSI	нет
С временными функциями	нет
С блокировкой перезапуска	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-232	нет
Аналог. выход 0...20 mA	нет

С коммуникационным интерфейсом RS-485	нет
С другим аналог. выходом	нет
С коммуникационным интерфейсом Ethernet	нет
С коммуникационным интерфейсом RS-422	нет
С рефлектором	нет
Подходит для функций безопасности	нет
С аналог. коммуникационным интерфейсом	нет
С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов	нет
С коммуникационным интерфейсом DeviceNet	нет
Аналог. выход 4...20 мА	нет
С коммуникационным интерфейсом SSD	нет
Аналог. выход 0...10 В	нет
Количество сигнальных выходов с электр. потенциалом	0
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	1
Ширина датчика	18 мм
Макс. выход. ток	100 мА
Время срабатывания	0.5 мс
Световое пятно	2000 мм²
Макс. дистанция переключения	500 мм
Высота датчика	18 мм
Диаметр датчика	18 мм
Частота коммутируем. тока	1 Гц
Длина волны датчика	624 нм
Длина датчика	48 мм
Рабочее расстояние	5...300 мм
Номин. напряжение питания цепи управления Us постоянн. тока DC	10...30 В
Температура эксплуатации	-25...55 °C