

Omron E3H2-DS30B4M-M1

Технические характеристики



Цена: по запросу

Датчик фотоэлектрический, M12 цилиндрический корпус, 300mm диффузного типа с настраиваемой дистанцией, PNP, M12 plug in

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E3H2-DS30B4M-M1 вы можете на [странице продукта](#).

Параметры (53)

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	Обучаемый
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Тип функционал. переключателей	Прочее
Функция переключения	Переключение при освещении/затемнении
Тип света	Инфракрасный свет
Материал оптической поверхности	Пластик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Цилиндр, с резьбой
Тип подключения	Коннектор M12
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 электр. потенциалом	0
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Макс. выход. ток	100 мА
Время срабатывания	1.1 мс
Макс. дистанция переключения	300 мм
Длина волны датчика	880 нм
Макс. ток на защищенном выходе	100 мА
Длина датчика	65.5 мм
Рабочее расстояние	0...300 мм
Номин. напряжение питания цепи управления Us постоянн. тока DC	9...33 В
Температура эксплуатации	-25...55 °C