

Omron E2B-M12KN05-M1-C1

Технические характеристики



Цена: по запросу

Датчик индуктивный M12, неэкранированный, 5мм, NPN, NO, Разъем M12

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E2B-M12KN05-M1-C1 вы можете на [странице продукта](#).

Параметры (32)

Тип напряжения	DC (постоян.)
Тип интерфейса	Нет (без)
Тип срабатывания	Металлическая мишень
Тип переключающего (коммутационного) выхода	NPN
Категория согл. EN 954-1	B
Условия механического монтажа датчика	Не плоский
Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности	Нет (без)
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Тип функционал. переключателей	Норм. открытый (закрывающ.) контакт
Уровень исполнения согл. EN ISO 13849-1	Уровень A
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Конструкция корпуса	Цилиндр, с резьбой
Тип подключения	Коннектор M12
Покрытие корпуса	Прочее
Материал корпуса	Металл
Подходит для функций безопасности	нет
Устойчив к сжатию	нет
С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов	нет
Каскадный (возможность каскадного подключения)	да
Количество сигнальных выходов с электр. потенциалом	0
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
SIL согл. IEC 61508	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	1
Дистанция переключения	5 мм
Ширина датчика	12 мм
Частота коммутируем. тока	800 Гц
Высота датчика	12 мм
Диаметр датчика	12 мм
Макс. ток на защищенном выходе	200 mA

Длина датчика	51 мм
Номин. напряжение питания цепи управления U_s постоянн. тока DC	12...24 В