

## Omron E2A-M18KS08-M1-B2

### Технические характеристики



### Цена: по запросу

Датчик индуктивный M18, латунь никелир., короткий корпус, заподлицо, 8мм, PNP НЗ, разъём M12

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron E2A-M18KS08-M1-B2 вы можете на [странице продукта](#).

### Параметры (33)

|                                                              |                                      |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Тип напряжения                                               | DC (постоян.)                        |
| Категория согл. EN 954-1                                     | В                                    |
| Условия механического монтажа датчика                        | Быстрый                              |
| Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности    | Нет (без)                            |
| Тип подключения                                              | Коннектор M12                        |
| Покрытие корпуса                                             | Прочее                               |
| Материал корпуса                                             | Металл                               |
| Тип интерфейса                                               | Нет (без)                            |
| Тип срабатывания                                             | Металлическая мишень                 |
| Тип переключающего (коммутационного) выхода                  | PNP                                  |
| Категория взрывобезопасности по пыли                         | Нет (без)                            |
| Тип функционал. переключателей                               | Норм. замкнутый (размыкающ.) контакт |
| Уровень исполнения согл. EN ISO 13849-1                      | Уровень А                            |
| Категория взрывобезопасности по газу                         | Нет (без)                            |
| Конструкция корпуса                                          | Цилиндр, с резьбой                   |
| Устойчив к сжатию                                            | нет                                  |
| Подходит для функций безопасности                            | нет                                  |
| С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов     | нет                                  |
| Каскадный (возможность каскадного подключения)               | да                                   |
| 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                                    |
| SIL согл. IEC 61508                                          | 0                                    |
| Ширина датчика                                               | 18 мм                                |
| Высота датчика                                               | 18 мм                                |

|                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Диаметр датчика                                                | 18 мм     |
| Макс. ток на защищенном выходе                                 | 200 мА    |
| Дистанция переключения                                         | 8 мм      |
| Частота коммутируем. тока                                      | 500 Гц    |
| Длина датчика                                                  | 53 мм     |
| Номин. напряжение питания цепи управления Us постоянн. тока DC | 12...24 В |
| Напряжение питания                                             | 12...24 В |