

## Omron OS32C-SP1-4M @ OEE

### Технические характеристики

#### Цена: по запросу

Лазерный сканер безопасности, безопасный радиус 4м, опасная зона 15м, PLd и категория 3, 24VDC, боковое расположение кабеля выхода

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron OS32C-SP1-4M @ OEE вы можете на [странице продукта](#).



### Параметры (29)

|                                                                      |                      |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Тип напряжения                                                       | DC (постоян.)        |
| Класс защиты лазера                                                  | Класс 1              |
| Тип переключ. выхода OSSD (Output Signal Switch Device)              | PNP                  |
| Категория безопасности согл. IEC 61496-1                             | 3                    |
| Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности            | Прочее               |
| Тип подключения                                                      | Коннектор 1/2 дюйма  |
| Класс безопасности электрооборудования                               | Класс безопасности 3 |
| Подходит для функций безопасности                                    | да                   |
| С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов             | нет                  |
| С выходом оповещения                                                 | да                   |
| С блокировкой перезапуска                                            | да                   |
| С настраиваемым выход. сообщением                                    | да                   |
| Количество полупроводниковых выходов с защитой                       | 2                    |
| Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями         | 2                    |
| Количество сфер безопасности                                         | 140                  |
| Выход. сигнал переключающего устройства (OSSD) в положении "Верхний" | 2 В                  |
| Дальность передачи измеряемого диапазона                             | 15 м                 |
| Угол сканирования                                                    | 270 °                |
| Ширина датчика                                                       | 105 мм               |
| Частота сканирования                                                 | 0.4 Гц               |
| Время срабатывания                                                   | 80 мс                |
| Дальность передачи системы оповещения                                | 15 м                 |
| Высота датчика                                                       | 105 мм               |
| Дальность передачи в сфере безопасности                              | 4 м                  |
| Длина волны датчика                                                  | 905 нм               |
| Макс. ток на защищенном выходе                                       | 250 мА               |
| Длина датчика                                                        | 143 мм               |

|                                                                   |                    |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Номин. напряжение питания цепи управления $U_s$ постоянн. тока DC | <b>16.8...30 В</b> |
| Температура эксплуатации                                          | <b>-10...50 °C</b> |