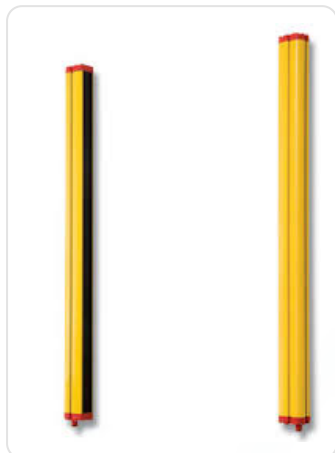


Omron F3S-TGR-CL4A-K2-500

Технические характеристики



Цена: по запросу

Световой барьер безопасности, Категория 4, Advanced, защита тела, система активный/активный, 2 луча, расстояние между лучами 500мм, рабочий диапазон 0.5-40м, высота защитной зоны 500мм

Скачать документацию, узнать актуальный остаток на складе и цену, заказать Omron F3S-TGR-CL4A-K2-500 вы можете на [странице продукта](#).

Параметры (34)

Тип напряжения	DC (постоян.)
Тип переключ. выхода OSSD (Output Signal Switch Device)	PNP
Категория безопасности согл. IEC 61496-1	4
Протокол интерфейса для связи по обеспечению безопасности	Прочее
Модель/исполнение	Раздельные приёмник и передатчик
Категория взрывобезопасности по пыли	Нет (без)
Комплект поставки односторонней системы	Передатчик
Категория взрывобезопасности по газу	Нет (без)
Тип подключения	Кабель с коннектором
Класс безопасности электрооборудования	Класс безопасности 1
С функцией контроля нижестоящих коммутационных аппаратов	нет
Предварительное уведомление о недостаточности	нет
С беззвучным режимом	да
Возможность отмены	да
Система анализа состояния	нет
С кодированным лучом	нет
С блокировкой перезапуска	да
Каскадный (возможность каскадного подключения)	да
Количество сигнальных выходов с электрич. потенциалом	2
Количество защищённых контактов с потенциалом	0
Количество лучей	2
Количество полупроводниковых выходов с защитой	0
Количество полупроводниковых выходов с сигнальными функциями	0
Определение показателей пробных объектов	500 мм
Выход. сигнал переключающего устройства (OSSD) в положении "Верхний"	24 В
Интервал между лучами	500 мм

Высота	682 мм
Ширина	37 мм
Время срабатывания	13 мс
Дальность передачи в сфере безопасности	40 м
Длина волны датчика	880 нм
Макс. ток на защищенном выходе	250 мА
Длина	48 мм
Температура эксплуатации	-10...55 °C