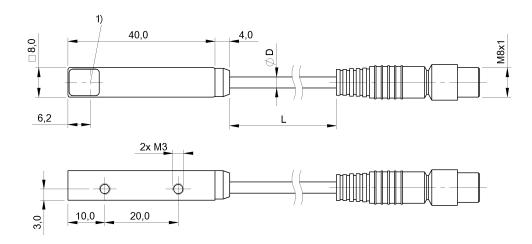
BOS Q08M-X-KS21-00,2-S49

Код заказа: BOS01YM





1) Оптическая ось, передатчик





IND. CONT. EQ. **81U2** Class 2 Type 1



Electrical connection

Диаметр кабеля D 3.00 mm Длина кабеля L 0.2 m Защита от переполюсовки да Контакты, защита поверхности

позолоченный Разъем Кабель со штекерным разъемом, штекер М8х1, 3-

контактный, 0,20 м, PUR

С защитой от неправильного

подключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2 Принцип действия Оптоэлектронный датчик

Разрешение на эксплуатацию/

конформность CE

E~ WEEE

cULus

Серия Q08M Форма квадр.

Разъем 90°

Electrical data

Остаточная волнистость, макс. (% 10 %

or Ue)

Рабочее напряжение Ub 10...30 VDC Расчетное напряжение изоляции Ui 75 V DC Расчетное рабочее напряжение Ue= 24 V Ток холостого хода Io, макс. при Ue 10 mA

Material

Активная поверхность, материал **PMMA** Защита поверхности никелир.

Материал корпуса Цинк, литье под давлением

Материал оболочки PUR

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка Полусинус, 30 gn, 11 мс, 3х6

Полусинус, 100 gn, 2 мс, 3х8000

EN 60068-2-6, вибрация 10...2000 Гц, амплитуда 1 мм,

30gn, 3x5 ч

10...55 Гц, амплитуда 1 мм,

3х30 мин

IP67 Степень защиты Температура окружающей среды -5...55 °C Mechanical data

Крепление Винт М3 Размеры 8 x 44 x 8 mm

Optical data

Вид излучения СД красного света

Длина волны 645 nm

Принцип действия, оптич. Однонаправленный световой

затвор (передатчик)

Светодиодная группа по ІЕС 62471

Характеристика струи

Свободная группа расхождение

: 240817

Оптоэлектронные датчики

BOS Q08M-X-KS21-00,2-S49 Код заказа: BOS01YM



| • • | | | |
|--|--|---|----------------------------------|
| Range/Distance | | Условное расстояние | 2.2 m |
| Дальность действия | 02,2 м | переключения sn | переключения sn |
| Remarks | | | |
| Комплектующие заказываются Подробная информация: см. Ру Только для областей применен кабель R/C (CYJV2) с подходяц | ководство по эксплуатации. ия по NFPA 79 (машины с напр | яжением питания до 600 В). Для подключени | ия устройства нужно использовать |
| Connector Drawi | ngs | | |
| 1 • • 3 | | | |
| | | | |
| Wiring Diagrams | | | |
| 1) Эмиттер | | | |
| | | | |
| Opto Symbols | | | |
| - | | | |