

1) Панель индикации и управления 2) Оптическая ось, приемник 3) Оптическая ось, передатчик 4) Поворачивается на 270°

- Оптоэлектронный датчик
- Серия 26K
- СИД, красный
- до 500 мм



LISTED IND. CONT. EQ. 77HA
 for use in the secondary of
 a class 2 source of supply

Общие атрибуты

Задатчик
 Допуски / соответствие
 Базовый стандарт
 Степень защиты по IEC 60529
 Индикация

Потенциометр 2-ходовой (1x)
 cULus
 CE
 IEC 60947-5-2
 IP67
 Дальность срабатывания - индикация в цифрах
 Ошибка - СИД КР
 Выходная функция - СИД ЖЛТ
 Стабильность - СИД ЗЕЛ
 да
 II
 Серия 26K
 Дальность срабатывания (Sn)
 да

Расчетный рабочий ток Ie
 Функция переключения
 Частота переключения f макс. (при Ue)
 Электрическое исполнение

200 mA
 Замыкатель-размыкатель (конт. 4-2)
 1000 Hz
 DC, постоянное напряжение

Защита от переплюсовки
 Класс защиты
 Серия
 Возможность регулировки
 Защита от короткого замыкания

Электрические атрибуты

Вид подключения
 Ёмкость нагрузки макс. (при Ue)
 Задержка включения Ton макс.
 Макс. ток холостого хода Io при Ue
 Номин. напряжение развязки Ui
 Номин. рабочее напряжение Ue DC
 Остаточная волнистость макс. (% от Ue)
 Падение напряжения Ud макс. (при Ie)
 Переключающий выход
 Рабочее напряжение UB макс. DC [В]
 Рабочее напряжение UB мин. DC [В]

Штекерный соединитель
 1.00 µF
 0.50 ms
 45 mA
 75 V=
 24.0 V
 10 %
 2.5 V
 P-N-P (2x)
 30.0 V
 10.0 V

Механические атрибуты

Вид соединителя
 Дальность действия Sn
 Длина 1
 Длина 2
 Длина 3
 Зона сканирования Sd
 Конструкция
 Материал активной поверхности
 Материал корпуса
 Минимальная дальность срабатывания
 Окружающая температура Ta макс.
 Окружающая температура Ta мин.
 Расст. отклон. 18% макс. (% от Sr)
 Реальный промежуток срабатывания Sr
 Тип крепления

M12x1-S04
 Sn = 300 мм
 17,0 мм
 50,0 мм
 50,0 мм
 30...300 мм
 Квадр, поворотный разъем
 PMMA
 ABS
 30 мм
 60 °C
 -20 °C
 8% на 90° отраж.
 300 мм
 Винт M4

Оптические атрибуты

Вид излучения
 Длина волны
 Оптическая особенность
 Принцип действия, оптич.
 Размер светового пятна, типич.
 Функция переключения, оптич.

СИД, красный
 660 nm
 Подавление заднего фона
 Оптический шупл, триангуляция
 Ø8 мм при 200 мм
 3AM на освещ. - PA3M на затемн.

Дополнительный текст

Комплектующие заказываются отдельно.

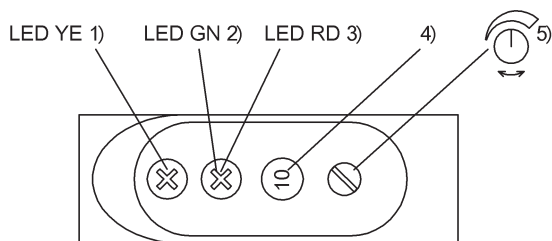
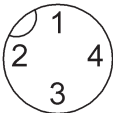
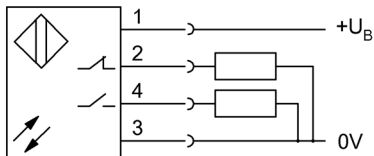
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200,

90% отражение, осевое приближение.

Только для областей применения по NFPA 79 (машины с напряжением питания до 600 В). Для подключения устройства нужно использовать кабель R/C (CYJV2) с подходящими характеристиками.



- 1) Функция выхода 2) Стабильность 3) сбой 4) Цифр. индик. дальности срабатывания 5) Чувствительность