

1) Панель индикации и управления 2) Крышка 3) Защитная шина



Display/Operation

Возможность регулировки	Включение при освещении / затемнении Функция времени ВКЛ/ВЫКЛ Время задержки Режим запоминания Авто/ Гист./Внут./Пот.
Задатчик	Сдвижной выключатель 4- позиц. (1 шт.)
Индикация	СИД ЗЕЛ: рабочее напряжение Цифровой дисплей Состояние коммутации - СИД ЖЛТ

Падение напряжения U_d , макс., при I_e	2 V
Рабочее напряжение U_b	10...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение U_e	24 V
Расчетный рабочий ток I_e	200 mA
Ток холостого хода I_o , макс. при U_e	45 mA
Частота переключения	3000 Hz

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP54
Температура окружающей среды	-10...55 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE
Серия	SA-OH
Форма	квадр. Разъем прямой

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Разъем	M8x1-Прочие, 4--конт.

Electrical data

Задержка включения T_{on} , макс.	0,17 мс
Задержка выключения t_{off} , макс.	0,17 мс
Защита от переплюсовки	да

Material

Материал корпуса	ABS PC
------------------	-----------

Mechanical data

Крепление	Винт М3 Шина DIN 35 мм
Размеры	15 x 36 x 61 мм

Output/Interface

Дополнительный выход	Выход ошибок PNP
Переключающий выход	PNP Замыкающий контакт/ размыкающий контакт (NO/ NC)

Функция времени

Задержка выключения
Задержка включения

Функция времени, длительность

T = 50 мс

Функция переключения, дополнительный выход

Замыкающий контакт (NO)

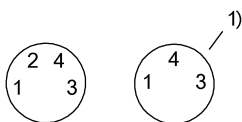
Remarks

Монтажная шина входит в комплект поставки, другие принадлежности заказываются отдельно.

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
 После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

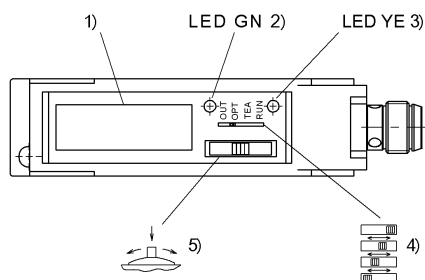
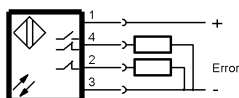
Connector view

82004



1) разъем датчика

Wiring Diagram



1) Дисплей 2) Стабильность 3) Функция выхода 4) Сдвижной переключатель, режим работы 5) Точковый выключатель

Symbols for Optoelectronic Sensors

