

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.70 mm
Длина кабеля	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Количество проводников	5
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Сечение проводника	0.14 mm ²
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PVC

Electrical data

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

Material

Материал корпуса	ABS PC
Материал оболочки	PVC

Mechanical data

Крепление	Шина DIN 35 мм Винт M3
Размеры	15 x 36 x 61 mm

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 входа

Запоминание Sn

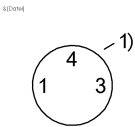
Функция переключения, дополнительный
выход

Замыкающий контакт (NO)

Remarks

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
 Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
 Монтажная шина входит в комплект поставки, другие принадлежности
 заказываются отдельно.

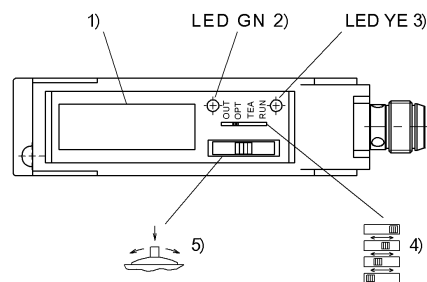
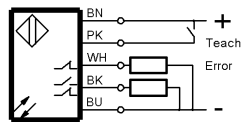
Connector view



1) разъем датчика

Wiring Diagram

SI 55400001.SLDDRW



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

Symbols for Optoelectronic Sensors

