

1) Панель индикации и управления



Display/Operation

Возможность регулировки	Режим запоминания "Вручную/Авто"
	Включение при освещении / затемнении
	Функция времени ВКЛ/ВЫКЛ
	Запоминание Sn
Задатчик	Кнопка (2 шт.)
Индикация	Функция выхода – СД ЖЕЛ
	Стабильность - СИД ЗЕЛ

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	100 mA
Ток холостого хода I_o , макс. при U_e	40 mA
Частота переключения	500 Hz

Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.70 mm
Длина кабеля	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Количество проводников	3
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Сечение проводника	0.14 mm ²
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PVC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP65
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 data

Задержка включения T_{on} , макс.	1 мс
Задержка выключения t_{off} , макс.	1 мс

Material

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

Материал оболочки

PVC

Функция времени

Задержка выключения

Функция времени, длительность

T = 50 мс

Mechanical data

Крепление

Шина DIN 35 мм
 Винт M3

Размеры

15 x 36 x 61 мм

Output/Interface

Переключающий выход

PNP Замыкающий контакт/
 размыкающий контакт (NO/
 NC)

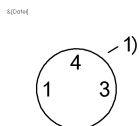
Remarks

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

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

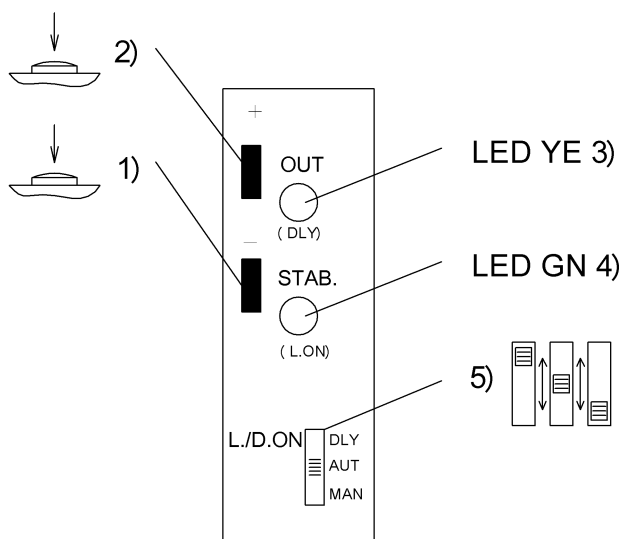
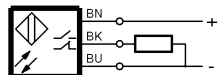
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Connector view



1) разъем датчика

Wiring Diagram



L

1) Запоминание, Sn , светл./темн. 2) Запоминание, Sn , T ВКЛ/ВЫКЛ 3) Функция выхода, T активн. 4) Стабильность, активно включение при освещении 5) Выбор функции/модуля

Symbols for Optoelectronic Sensors

