

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



Display/Operation

Возможность регулировки

Чувствительность (Sn)
Включение при освещении /
затемнении
Функция времени ВКЛ/ВЫКЛ
Задержка включения /
выключения
Усилительная автоматика

Задатчик

Кнопка (2 шт.)

Индикация

Функция выхода – СД ЖЕЛ
Стабильность/светло/темно -
СИД ЖЕЛ

Electrical connection

Защита от короткого замыкания

да

Контакты, защита поверхности

позолоченный

Разъем

M8x1-Прочие, 4--конт.

Electrical data

Задержка включения T_{on} , макс.

0,1 мс

Задержка выключения t_{off} , макс.

0,1 мс

Защита от переплюсовки

да

Падение напряжения U_d , макс., при I_e

2.5 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

45 mA

Частота переключения

5000 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

Mechanical data

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

Output/Interface

Переключающий выход	PNP Замыкающий контакт/ размыкающий контакт (NO/NC)
---------------------	--

Функция времени

Функция времени, длительность

Задержка выключения

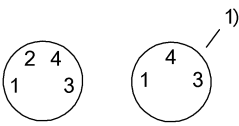
T = 50 мс

Remarks

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

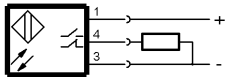
Connector view

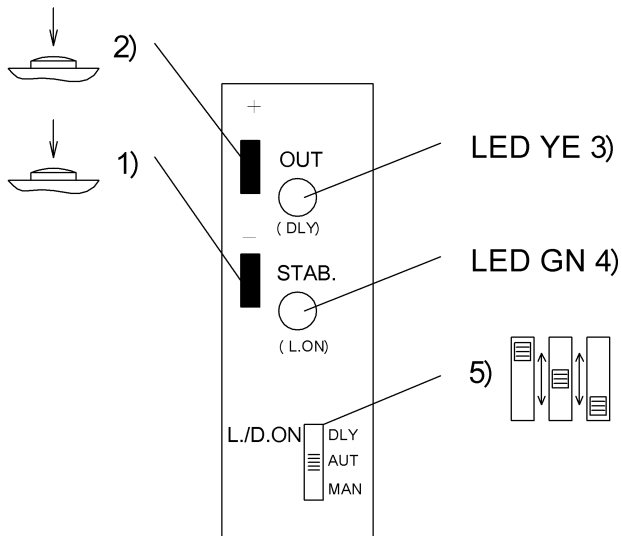
82094



1) разъем датчика

Wiring Diagram





L

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

Symbols for Optoelectronic Sensors

