

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



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Принцип действия	Усилитель сигнала
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE
Серия	SA-OH
Форма	квадр. Разъем прямой

Display/Operation

Возможность регулировки	Чувствительность (Sn) Включение при освещении / затемнении Функция времени ВКЛ/ВЫКЛ Задержка включения / выключения Усилительная автоматика
Задатчик	Кнопка (2x)
Индикация	Функция выхода – СД желтый Стабильность/светло/темно – СД зеленый

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Разъем	Штекерный разъем, M8x1- Штекер, 4-конт.

Electrical data

Задержка включения T_{on} , макс.	1 мс
Задержка выключения t_{off} , макс.	1 мс
Падение напряжения U_d , макс., при Ie	1.5 V
Рабочее напряжение U_b	10...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение $U_e =$	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	100 mA
Ток холостого хода I_o , макс. при U_e	40 mA
Частота переключения	500 Гц

Environmental conditions

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

Оптоэлектронные датчики
BAE SA-OH-032-NP-S75G
Код заказа: BAE00PE

BALLUFF

Interface

Переключающий выход	NPN замыкающий/ размыкающий контакт (NO/NC)
Функция времени	Задержка выключения
Функция времени, длительность	T = 50 мс

Material

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

Mechanical data

Крепление	Винт M3 DIN-рейка 35 мм
Размеры	15 x 36 x 61 мм

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.

Optical features

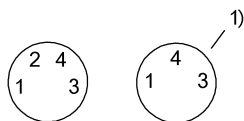
Принцип действия, оптич.	в зависимости от сенсорной головки
Функция переключения, оптич.	срабатывание на освещение / на затемнение

Range/Distance

Дальность действия	в зависимости от сенсорной головки
--------------------	------------------------------------

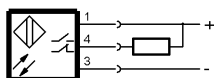
Connector Drawings

430946

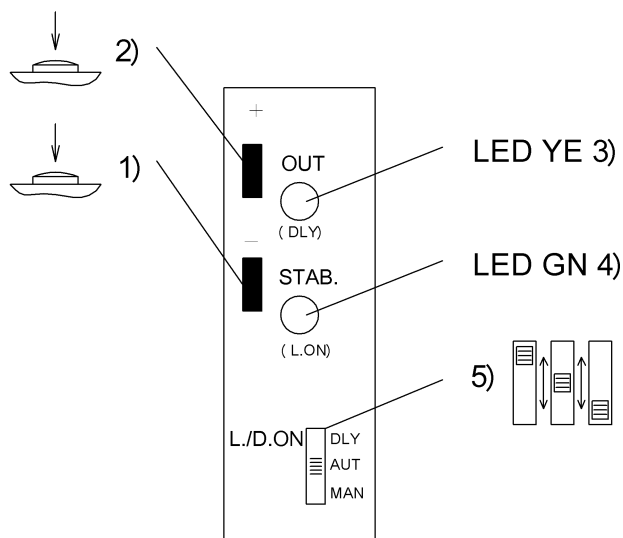


1) разъем датчика

Wiring Diagrams (Schematic)



Help Views



- 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

Opto Symbols

