

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



Display/Operation

Возможность регулировки	Удаленное запоминание / автозапоминание Время задержки Функция времени ВКЛ/ВЫКЛ Включение при освещении / затемнении
Задатчик	Сдвижной выключатель 4-позиц. (1 шт.)
Индикация	СИД ЗЕЛ: рабочее напряжение Цифровой дисплей Индикация сигнала - СИД ЖЛТ

Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.70 mm
Длина кабеля	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Количество проводников	4
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Сечение проводника	0.14 mm ²
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PVC

Electrical data

Задержка включения T_{on} , макс.	1 мс
Задержка выключения t_{off} , макс.	1 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	20 mA
Частота переключения	500 Hz

Environmental conditions

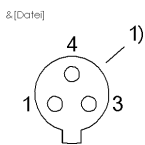
Степень защиты IEC 60529	IP54
Температура окружающей среды	-10...55 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Дополнительные свойства	Коммутирующий усилитель nanoSPOT
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Серия	SA-OH

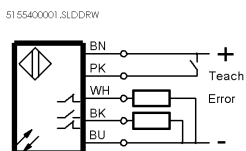
Форма	квадр. Разъем прямой	Переключающий выход	PNP Замыкающий контакт/ размыкающий контакт (NO/ NC)
Material		Функция времени	Задержка выключения Задержка включения
Материал корпуса	ABS PC	Функция времени, длительность	T = 0...250 мс
Материал оболочки	PVC	Функция входа	Запоминание S _n
Mechanical data		Функция переключения, дополнительный выход	Замыкающий контакт (NO)
Крепление	Винт M3 Шина DIN 35 мм	Remarks	
Размеры	15 x 36 x 61 мм	После устранения перегрузки датчик снова готов к работе. Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.	
Output/Interface			
Дополнительный выход	Выход ошибок PNP		

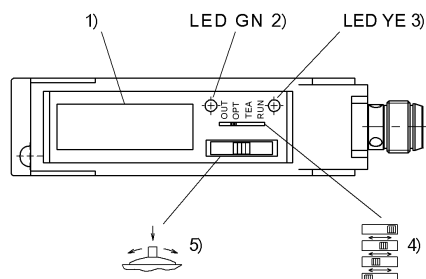
Connector view



1) разъем датчика

Wiring Diagram





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

Symbols for Optoelectronic Sensors

