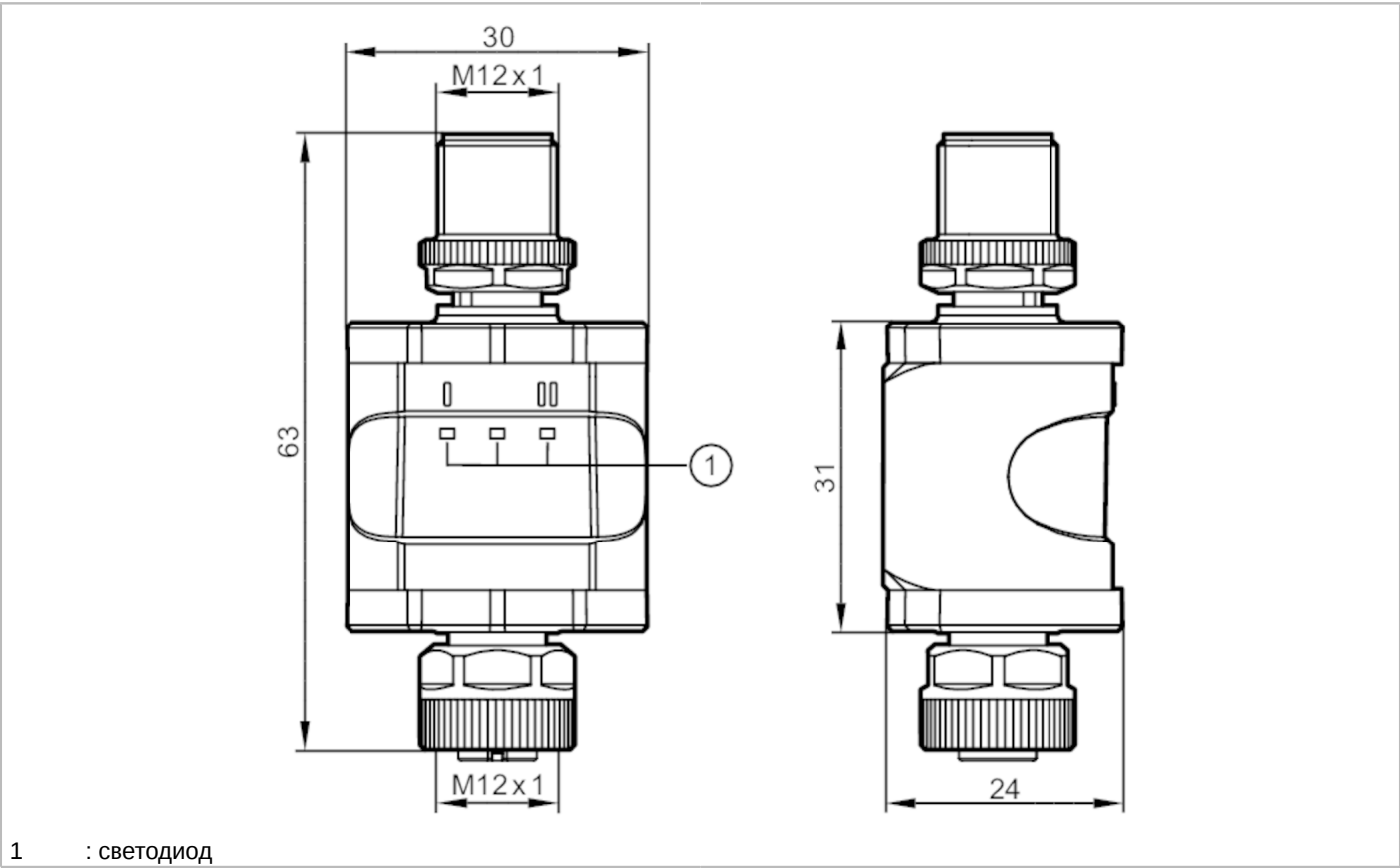




IO-Link разделитель данных

IO-LINK DATA SPLITTER PNP



CE cULUS LISTED IO-Link UK CA

Характеристики		
Количество входов и выходов	Количество цифровых выходов: 1	
Приложение		
Особенности	позолоченные контакты	
Применение	для модернизации существующих систем IO-Link; для систем без возможностей IO-Link	
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	18...30 DC; (на стороне мастера; на контроллере / система: 20...30 DC)
Номинальное напряжение DC	[V]	24
Потребление тока	[mA]	< 17; (обе стороны)
Класс защиты		III
Защита от переплюсовки		да; (на стороне мастера)
Время задержки включения питания	[s]	< 2; (для коммуникации; время отклика коммутационного сигнала: время отклика прибора в сочетании с временем цикла процесса IO-Link)
Входы/выходы		
Общее количество входов и выходов	1; (на контроллере / система)	
Количество входов и выходов	Количество цифровых выходов: 1	



IO-Link разделитель данных

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

Выходы		
Выходной сигнал	коммутационный сигнал; IO-Link	
Электрическое исполнение	PNP	
Количество цифровых выходов	1	
Функция выходного сигнала	нормально открытый / нормально закрытый	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5	
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	200	
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый	
Защита от короткого замыкания	да	
Защита от перегрузок по току	да	
Интерфейсы		
Коммуникационный интерфейс	IO-Link	
Поддерживаемые DeviceID	Режим работы	ID прибора
	IO-Link Device	1107
IO-Link Device		
Примечание к интерфейсам	подключение к IO-Link мастер	
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link проверка	1.1	
Стандарт SDCI	IEC 61131-9	
Профили	Smart Sensor - SSP 0	Generic Profiled Sensor
	Function	Device identification
	Function	Process data variable
	Function	Device diagnosis
	Function	Extended identification
SIO режим	да	
Нужный тип порта	A	
Миним.время рабочего цикла [ms]	4,2	
IO-Link Master		
Примечание к интерфейсам	подключение к IO-Link приборы	
Unterstützte Masterportklasse	A / B	
Способ передачи	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link проверка	1.0; 1.1	
Стандарт SDCI	IEC 61131-9	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]	-25...60	
Температура хранения [°C]	-25...70	
Степень защиты	IP 67	

E43406



IO-Link разделитель данных

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

Испытания / одобрения

ЭМС	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	в пластмассовых или открытых металлических резервуарах
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27	15 г (6 ms)
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-6	2 г (10...150 Hz)
MTTF [годы]		307
Сертификат UL	Ta	max. 55 °C
	Номер файла UL	E205959

Механические данные

Вес [g]	90
Материал	нерж. сталь (1.4404 / 316L); латунь (2.0401); PBT (полибутилентерефталат); PA (полиамид); Уплотнение: FKM;

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Коммутационный выход	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	IO-Link	1 x светодиод, жёлтый

Принадлежности

Необходимые принадлежности	Y-соединительный кабель 1, EVC843
----------------------------	-----------------------------------

Примечания

Примечания	Для информации по максимальной длине кабеля, пожалуйста, обратитесь к инструкции по эксплуатации.
	Для обеспечения функционирования в соответствии с технической спецификацией и инструкцией по эксплуатации необходимо использовать следующую статью: EVC843
	the device complies with overvoltage category II
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12; кодировка: A; Контакты: позолоченый



1	L+
2	NC
3	L-
4	C: IO-Link

E43406

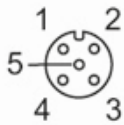


IO-Link разделитель данных

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

электрическое подключение - Разъём

Разъём: 1 x M12; кодировка: A; Контакты: позолоченый



1	L+
2	C/Q: IO-Link Master
3	L-
4	OUT1: коммутационный выход или IO-Link
5	NC

электрическое подключение

Соединение

