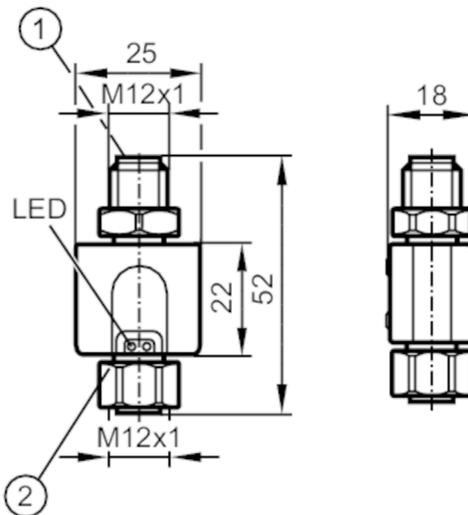




Разъём памяти IO-Link

MEMORY PLUG



- 1 подключение напряжения питания и выходных сигналов
2 соединение для подключения датчика температуры



Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	18...32 DC
Потребление тока [mA]	< 35
Мин. сопротивление изоляции [MΩ]	100; (500 V DC)
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Выходной сигнал	IO-Link
Электрическое исполнение	PNP
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	0,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	500; (кратковременно: 2 A / 50 ms)
Тип защиты от короткого замыкания	в зависимости от подключенного датчика

Интерфейсы

Коммуникационный интерфейс	IO-Link
IO-Link Device	
Способ передачи	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link проверка	1.1
Профили	нет
SIO режим	нет
Нужный тип порта	A
Миним. время рабочего цикла [ms]	2,5



Разъём памяти IO-Link

MEMORY PLUG

IO-Link Master	
Способ передачи	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link проверка	1.1
Стандарт SDCI	IEC 61131-9 (Draft)
Количество портов класса А	1

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Температура хранения	[°C]	-40...85
Степень защиты		IP 65; IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61000-6-2	
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27	50 г 11 ms
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6	20 г (10...2000 Hz)
MTTF	[годы]	655,69

Механические данные

Вес	[g]	116,5
Размеры	[mm]	M12 x 1
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		PA PACM 12 (TROGAMID); PET
Уплотнительный материал		FKM

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	режим работы	2 x светодиод, зелёный
---------	--------------	------------------------

Примечания

Примечания	Только для датчиков с положительным переключением
	Разъём памяти работает как мастер если он соединен с датчиком.
	Разъём памяти работает как прибор если он используется с сервисной программой.
	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: А; Литой корпус: TPU; Блокировка: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Уплотнение: FKM

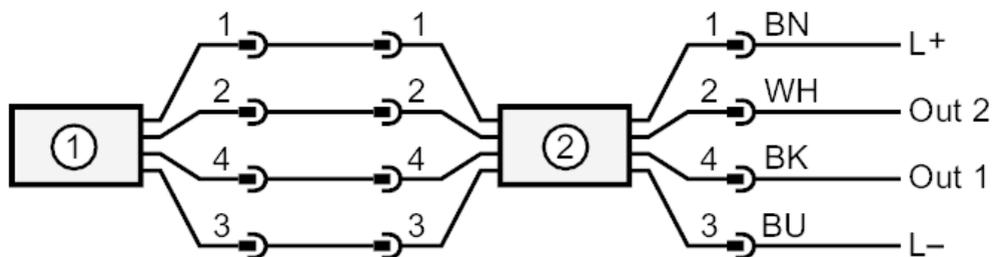




Разъём памяти IO-Link

MEMORY PLUG

Соединение



- 1: датчик
2: Разъём памяти