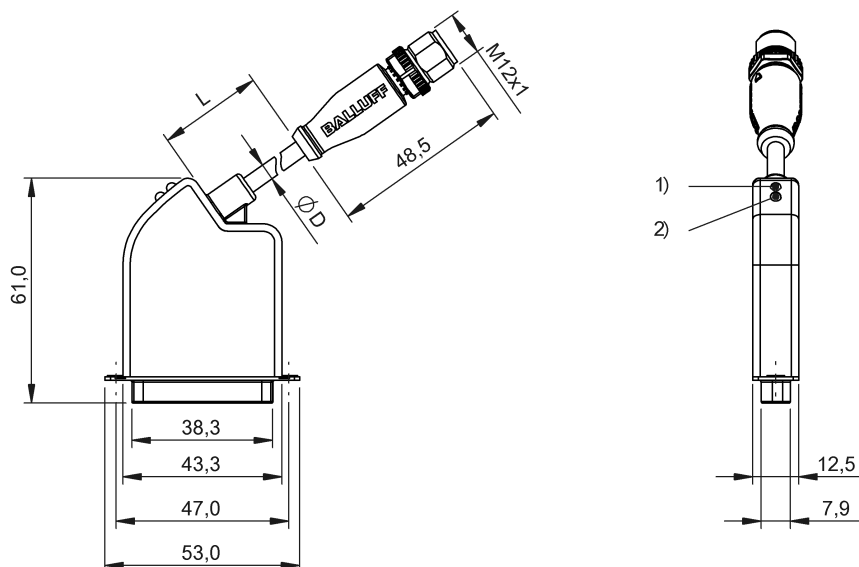




Basic features

Комплект поставки	Краткое руководство
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE

Display/Operation

Индикатор питания модуля	да
Индикатор связи через модуль IO-Link	да
Индикация питания исполн. элементов UA	СД зеленый

Electrical connection

Гнезда разъема	Sub-D-Гнездо, 25-конт.
Длина кабеля L	0.6 m
Количество проводников	4
Разъем (COM 1)	M12x1-Штекер, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm ²
Тип разъема	0.60 m, PUR

Electrical data

Входы/выходы конфигурир.	нет
Выходной ток, макс.	2 A
Порты IO-Link, количество	1
Потребляемый ток без нагрузки макс.	30 mA
Рабочее напряжение Ub	18...30.2 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Суммарный ток UA, исполнительный орган	2 A
Суммарный ток US, датчик	4 A
Функция IO-Link	Устройство

Environmental conditions

Степень защиты	IP40, во вставленном состоянии
Температура окружающей среды	-5...55 °C
Температура хранения	-25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	151 a
-------------	-------

Interface

Версия IO-Link	1
Время цикла, мин.	3 ms
Интерфейс	IO-Link 1.0
Параметры процесса, OUT	2 bytes
Скорость передачи	COM2 (38,4 кбод)
Тип кадра	2.4
Цикл данных процесса, мин.	3.0 ms

Material		Mechanical data	
Материал корпуса	PA	Вес	111 g
Материал оболочки	PUR	Размеры	53 x 61 x 12.5 mm
Смазывание корпуса	нет		

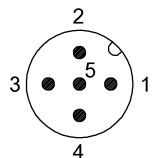
Remarks

см. краткое руководство

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector Drawings



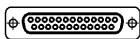
IO-Link

Конт. 1: +24 В, контроллер

Конт. 2: +24 В, клапан

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: IO-Link



Конт. 1–16: выход

Конт. 17-24: размыкающий

Конт. 25: 0 В