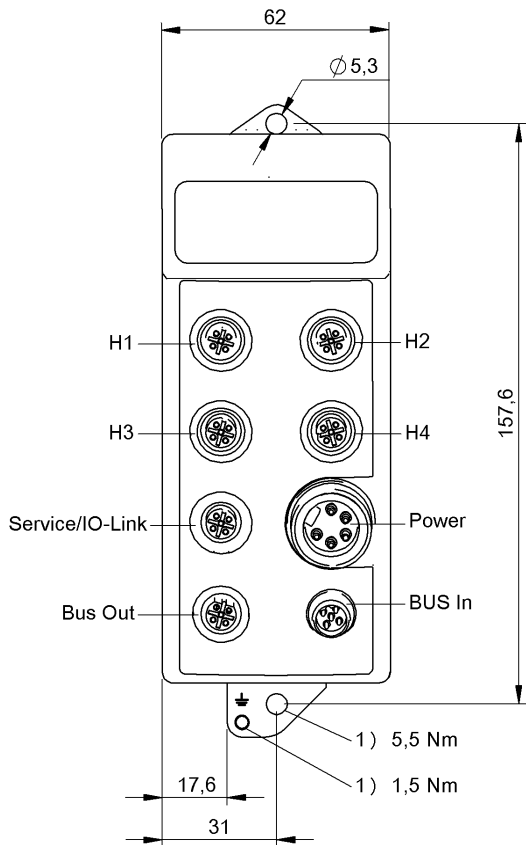
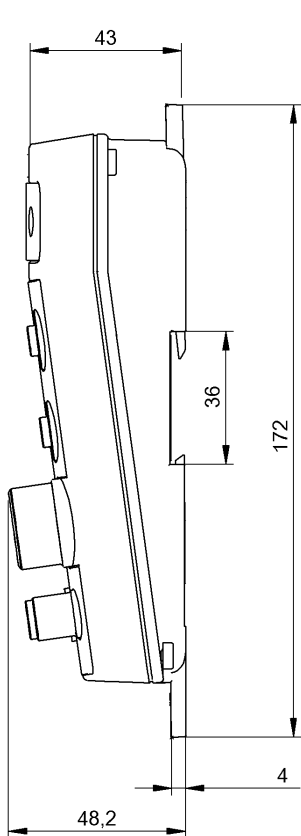




1) Момент затяжки



Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс А
EN 55016-2-3	EN61000-6-4
EN 61000-4-2/4/6	Четкость 2В/2В/2А
Принцип действия	Блок обработки результатов
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA cULus WEEE

Display/Operation

Индикация функций	Готовность, СД зеленый Сбой шины, СД красный Готовность шины, СД зеленый
-------------------	--

Electrical connection

Гнезда разъема	H1: M12x1-Гнездо, 5-конт. H2: M12x1-Гнездо, 5-конт. H3: M12x1-Гнездо, 5-конт. H4: M12x1-Гнездо, 5-конт.
Разъем (COM 1)	BUS IN (вход шины): M12x1-Штекер, 5-конт., В-с кодированием
Разъем (COM 2)	BUS OUT (выход шины): M12x1-Гнездо, 5-конт., В-с кодированием
Разъем (IO-Link/сервисное обслуживание)	M12x1-Гнездо, 5-конт., А-с кодированием
Разъем (напряжение питания IN)	7/8"-Штекер, 5-конт.
Разъем порта 01, указание на тип разъема	для всех VU/VM/VL-3... со штекером, 4-конт.

Electrical data

EN 61000-4-2/3/4/5/6	Четкость 4A/3A/4A/2A/3A
EN 61000-4-2/4/5/6	Четкость 2B/3B/2A/3A
Номинальное напряжение	24 VDC
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Потребление тока, макс., при 24 В=	2 A
Потребление тока, макс., при 24 В= без нагрузки	150 mA
Потребляемый ток тип. при 24 В постоянного тока	150 mA
Рабочее напряжение U _B	24 В= LPS класс 2
Функция IO-Link	ведущее устройство (макс. 500 mA)

Environmental conditions

Area of operation	Indoor
EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
EN 61000-4-3, 1400... 2000 МГц	Четкость 3A
EN 61000-4-3, 2000... 2700 МГц	Четкость 2A
EN 61000-4-3, 80... 1000 МГц	Четкость 3A
Высота, макс.	2000 m
Длительная ударная нагрузка	да
Относительная влажность воздуха	0... 90 %, без конденсации
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP65, со штекерным разъемом
Температура окружающей среды	0...60 °C

Remarks

При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
 Current consumption when 4 read/write heads and IO-Link device are connected to the IO-Link port max. 2 A
 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.

Functional safety

MTTF (40°C)	29 a
-------------	------

Interface

Версия IO-Link	1.1
Дополнительные интерфейсы, количество	1x IO-Link
Интерфейс 01	Profibus
Интерфейс 01, версия протокола	DP Slave
Интерфейс, указание 01	с гальванической развязкой

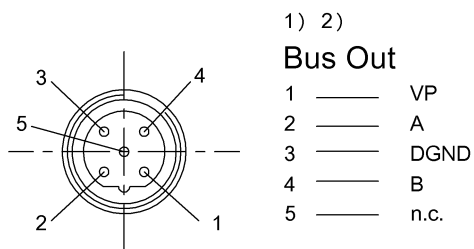
Material

Материал корпуса	цинк, Литые под давлением
------------------	---------------------------

Mechanical data

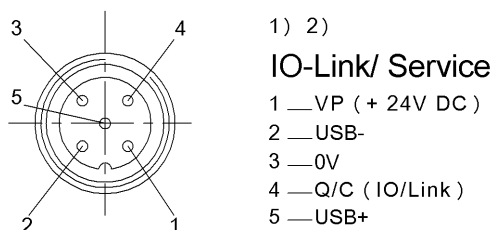
Размеры	48 x 62 x 172 mm
Снаряженная масса	750.00 g

Connector Drawings



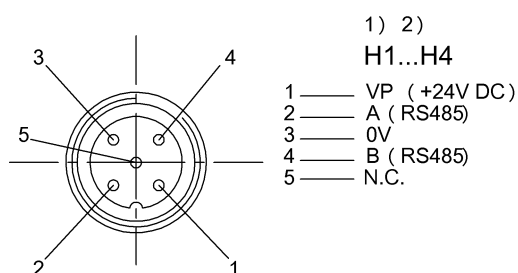
1) Вид в направлении вставки

2) Гнездо 5-конт./ функция



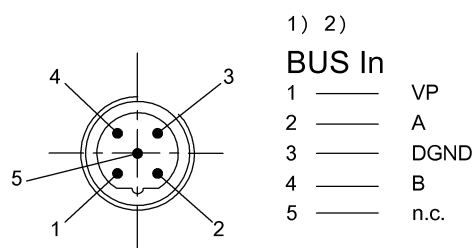
1) Вид в направлении вставки

2) Гнездо 5-конт./ функция



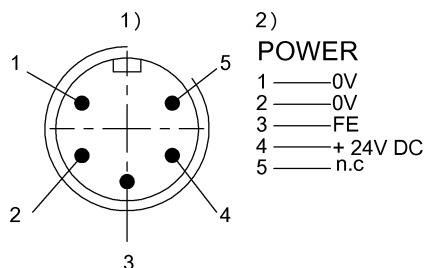
1) Вид в направлении вставки

2) Гнездо 5-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки

2) Штекер 5-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки

2) Штекер 5-конт./ функция