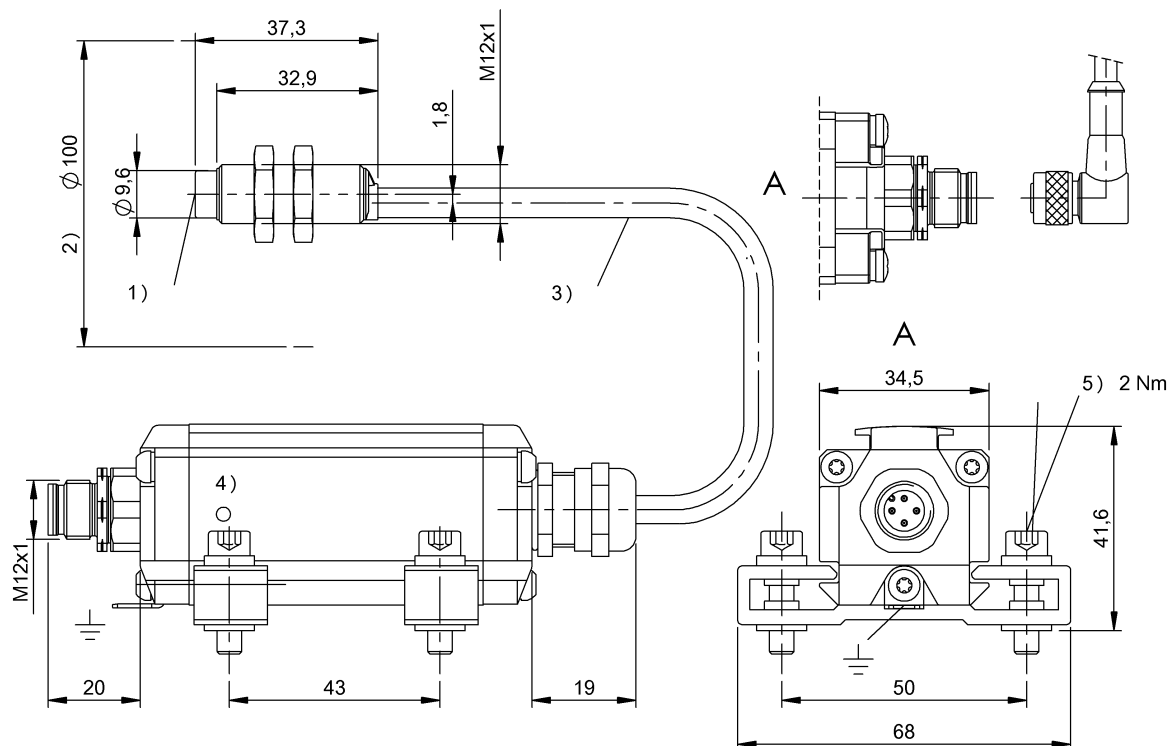


BALLUFF



CE UL US LISTED

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля L	0.5 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	2 млн.
Разъем	M12x1-Штекер, 4-конт., А-с кодированием
Тип разъема	Штекерный разъем, 0.50 m, PU

Electrical data

Остаточная волнистость, макс.	1.3 Vss
Потребление тока, макс., при 24 В=	150 mA
Рабочее напряжение Ub	18...30 В= Поддержка только LPS/класс 2
Скорость передачи	COM2 (38,4 кбод)

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-402-045-003-07-S4
Код заказа: BIS017N



Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

IO-Link

ID профиля IO-Link	N/A
--------------------	-----

Interface

Интерфейс 01	IO-Link
Интерфейс 01, версия протокола	1.1
Параметры процесса, IN	10 bytes
Параметры процесса, OUT	10 bytes

Remarks

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
Комплектующие заказываются отдельно.
При первичном оснащении см. каталог IO-Link.
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Для монтажа всегда используйте прилагаемые гайки и крепежные скобы.

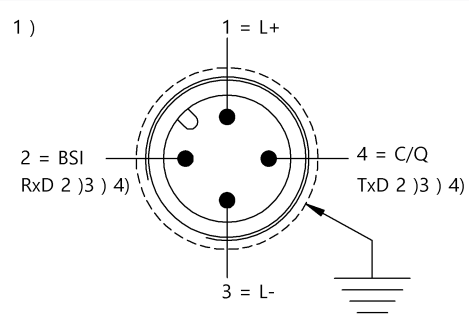
Material

Материал корпуса	Латунь, Интерфейс, алюминий, никелир.
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.
Материал оболочки	PU

Mechanical data

Размеры	Ø 12 x 37.3 mm
Снаряженная масса	220.00 g
Типоразмер	M12x1
Установка	без металла (свободная зона)

Connector Drawings



- 1) Вид в направлении вставки
- 2) BSI service interface
- 3) Do not connect power
- 4) (Only for Balluff Service)

BIS M-402-xxx-003

