

1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки, 3) Свободная зона



### Basic features

Принцип действия	Головка записи-считывания
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE
Форма антенны	круглая

### Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.8 mm ±0.1 mm
Длина кабеля L	5 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	1 млн.
Тип разъема	5 m

### Display/Operation

Индикация функций	Работа, СД желтый мигающий СР (присутствует код), СД желтый Питание (ВКЛ), СД зеленый
-------------------	--

Высокие частоты (13,56 МГц)  
BIS VM-343-501-PU1-05-S4  
Код заказа: BIS01AH

# BALLUFF

## 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
Высота, макс.	2000 m
Длительная ударная нагрузка	да
Относительная влажность воздуха	0... 90 %, без конденсации
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	545.9 a
-------------	---------

## Material

Материал корпуса	Латунь, никелир.
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.

## Mechanical data

Размеры	Ø 14.5 x 84.5 mm
Снаряженная масса	200 g
Установка	без металла (свободная зона)

## Functional Characteristics

Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693
	DIN ISO 15693 (High Memory)
	LF 70/455 kHz

## Remarks

Только в сочетании с BIS V-61xx

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте [www.balluff.com](http://www.balluff.com)

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

This device is intended to be supplied by a UL-listed or CSA-certified power supply unit with "Class 2" or LPS power source.

The devices must be installed permanently.

1. Determine a suitable mounting position.

2. Fasten the device with suitable mounting material.

The device can be cleaned with a slightly damp cloth.

Regularly check the function of the device and all associated components through visual and functional tests.

- Shut down the device in the event of malfunctions.

- Secure the system against unauthorized use.

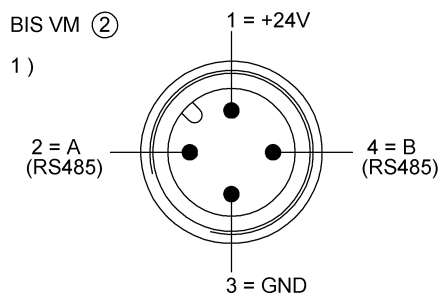
- Check fastening and tighten if necessary.

The product is maintenance-free.

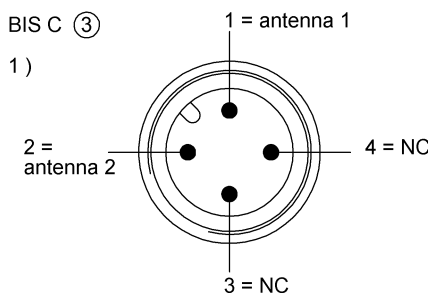
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

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



1) Вид в направлении вставки



1) Вид в направлении вставки