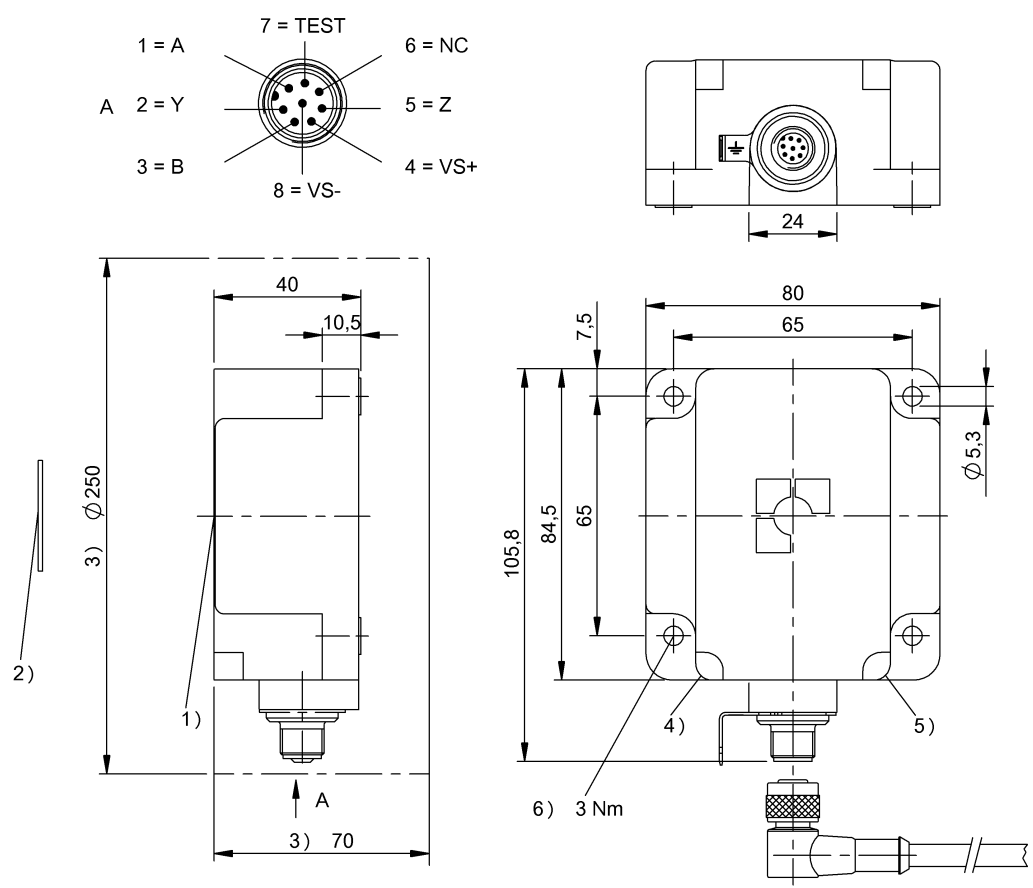


Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-341-001-S115
Код заказа: BIS00M6



1) Активная поверхность, 2) Носитель данных, 3) Свободная зона, 4) СД (питание), 5) СД (ТР)



Basic features

Применение	Only usable in combination with BIS M-6xxx
Принцип действия	Головка записи-считывания
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA) США Канада Китай Япония Singapore (IMDA) Южная Корея Таиланд Malaysia (MCMC)

Разрешение на эксплуатацию/конформность

- CE
- UKCA
- FCC Part 15
- IC (Radio)
- cULus
- WEEE
- MIC
- KC
- NBTC
- IMDA
- MCMC
- круглая

Форма антенны

Display/Operation

Индикация функций	СД желтый ТР (присутствует тэг) СД зеленый Питание (ВКЛ)
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	Штекер, 8-конт.
--------	-----------------

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-341-001-S115
Код заказа: BIS00M6

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 Characteristics

Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693
--------------------------------------	---------------

Functional safety

MTTF (40°C)	242 a
-------------	-------

Material

Материал корпуса	PBT
------------------	-----

Mechanical data

Размеры	80 x 40 x 84.5 mm
Снаряженная масса	360.00 g
Установка	без металла (свободная зона)

Remarks

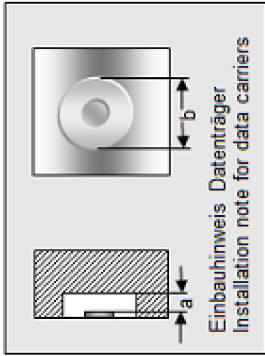
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Только в сочетании с BIS M-6xxx
Только для носителей данных стандарта ISO 15693.
При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
This device is intended to be supplied 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.

Help Views

BIS M-341-__

passende Datenträger Appropriate data carriers	BIS M-112-02/L	BIS M-108-02/L		
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>50	>50		
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200	>200		
Schreibabstand in mm Write distance in mm	35-90	20-60 0-50		
Leseabstand in mm Read distance in mm	35-90	20-60 0-50		
Versatz in mm bei Abstand von	0	±30		
	5	±30		
	9	±30		
	12	±30		
	15	±30		
	16	±30		
	18	±30		
	20	±35 ±30		
	22	±35 ±30		
	25	±35 ±30		
	30	±35 ±30		
	35	±30 ±20		
	40	±30 ±20		
	45	±55 ±55		
	50	±55 ±55		
	60	±55 ±55		
	70	±40		
	80	±40		
	90	±20		



BIS M-341-__

passende Datenträger Appropriate data carriers	BIS M-140-02/A- xx	BIS M-142-02/A- xx	BIS M-143-02/A- xx	BIS M-144-02/A- xx	
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>0	>0	>0	>0	
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100	>100	
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-46	0-46	0-23	0-46	
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-46	0-46	0-23	0-46	
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±33 5 ±33 10 ±33 12 ±33 16 ±33 20 ±30 23 ±30 25 ±30 30 ±30 35 ±24 40 ±24 46 ±8 50 55 60 65 70 80 90	±33 ±33 ±33 ±33 ±33 ±30 ±30 ±30 ±30 ±24 ±24 ±8	±25 ±25 ±25 ±20 ±20 ±10	±33 ±33 ±33 ±33 ±30 ±30 ±30 ±24 ±8	
Offset in mm at distance					

