

1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) Ось записи / считывания 4) Момент затяжки 5) 4x винта M4 DIN 912



Display/Operation

Индикация функций	Присутствует тэг, СИД зеленый Работает, СИД оранжевый Готовность, СИД зеленый
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	Прочие, 8--конт.
--------	------------------

Electrical data

EN 300330-1	Питание, класс 5
Потребление тока, макс. (при 24 В=)	1 А
Рабочее напряжение U _B	19.2...28.8 VDC

Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP65 со штекерным разъемом
Температура окружающей среды	0...55 °C
Температура хранения	-20...85 °C

Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
---------------------------------	----

General data

EN 55022	Разм.1,конт.А
Разрешение на эксплуатацию / конформность	UL-FILE E227256, том X1, BIS CE
Форма антенны	прямоугольн.

Material

Материал корпуса	PC
------------------	----

Mechanical data

Размеры	120 x 60 x 240 mm
Снаряженная масса	1100.00 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-340-001-S115
Код заказа: BIS00N6

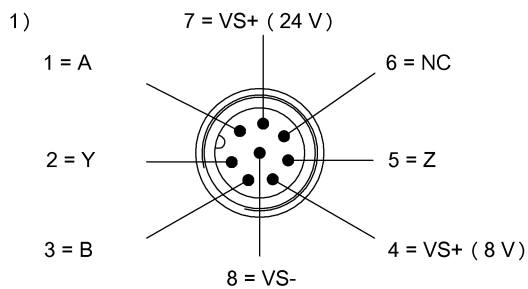
BALLUFF

Remarks

Только в сочетании с BIS M-6xxx, начиная с версии аппаратного обеспечения (HW 3.1)

и носителем данных согласно стандарту ISO 15693.
Регулировка шунта BIS M-6xxx см. вид внутри.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.

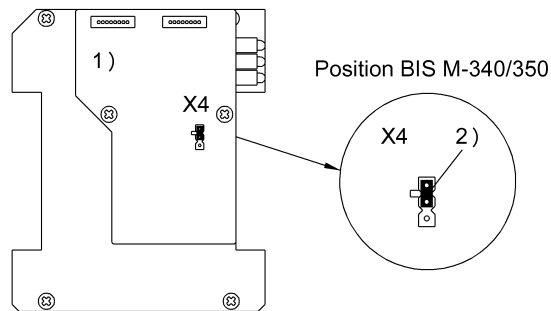
Connector view



1) Вид в направлении вставки

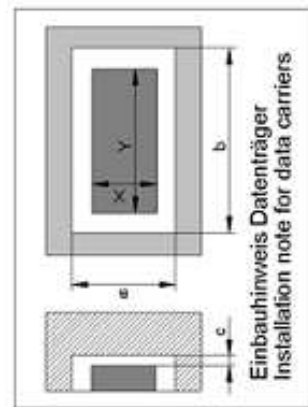
Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-340-001-S115
Код заказа: BIS00N6

BALLUFF



BIS M-340-

	BIS M-107-03/L- H200	BIS M-107-03/L- H200
passende Datenträger Appropriate data carriers		
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>240	>240
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>480	>480
Freizone Datenträger in mm (c) Data carrier clear zone in mm	>120	>10
Montage mit BIS Z-HW-002 auf Metall Assembly with BIS Z-HW-002 on metal	30-75	30-75
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-100	30-75
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-100	30-75
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y
	0 ±50 ±100	
	5 ±50 ±100	
	10 ±50 ±100	
	20 ±50 ±100	
	30 ±50 ±100	±35 ±90
	40 ±50 ±100	±35 ±85
	50 ±50 ±95	±30 ±80
	60 ±50 ±90	±25 ±80
	70 ±50 ±90	±25 ±75
	75 ±45 ±85	±25 ±70
	80 ±45 ±85	
	90 ±45 ±80	
	100 ±40 ±75	
	110	
	120	
	130	
	140	



BIS M-340-__

	BIS M-110-02/L (FRAM TYPE C)	BIS M-111-02/L (FRAM TYPE C)	BIS M-112-02/L (FRAM TYPE C)	BIS M-112-02/L (FRAM TYPE C)
passende Datenträger Appropriate data carriers				
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>25	>25	>50	>10
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>150	>150
Abstand S/L Kopf zu Metall in mm RAW head distance to metal in mm	>0	>0	>0	>0
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-90	0-140	0-170	0-90
Lesebestand in mm Read distance in mm	0-90	0-140	0-170	0-90
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	X Y	X Y
0	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
10	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
20	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
30	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
40	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
50	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
60	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
70	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
80	±30 ±65	±55 ±75	±60 ±85	±30 ±85
90	±25 ±40	±55 ±75	±60 ±85	±1
100		±55 ±75	±60 ±85	
120		±55 ±75	±60 ±85	
140		±50 ±65	±60 ±85	
160			±55 ±75	
180				
200				
220				

