

1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки, 3) Функциональный индикатор



Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE
	cULus
	FCC
	IC
	E~
Форма антенны	WEEE
	круглая

Display/Operation

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.70 mm
Длина кабеля L	0.3 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.
Тип разъема	0.30 m, PU

Electrical data

EN 300330-1	Питание, класс 5
-------------	------------------

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS VM-346-401-S4
Код заказа: BIS0140

BALLUFF

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 кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

Functional Characteristics

Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693 DIN ISO 15693 (High Memory)
--------------------------------------	---

Remarks

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
Только для носителей данных стандарта ISO 15693.
Для монтажа используйте прилагаемые гайки.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Только в сочетании с BIS V-61xx

Material

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

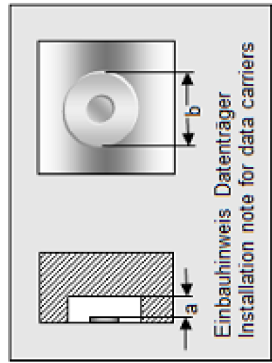
Mechanical data

Размеры	Ø 16 x 55 мм
Снаряженная масса	90.00 g
Типоразмер	M16x1
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Help Views

BIS VM-346-401

	BIS M-105-02/A	BIS M-116-03/A BIS M-116-08/A	BIS M-122-02/A	BIS M-130-03/L	BIS M-130-07/L
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>50	>50	>50	>50	>50
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200	>200	>200	>200	>200
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-5,5	0-5	0-5	0-6,5	0-5
Lesebestand in mm Read distance in mm	0-5,5	0-3,5	0-4,5	0-6	0-5
Versatz in mm bei Abstand von	0-5,5 ±3	0-3,5 ±3	0-4,5 ±3,5	0-6 ±3,5	0-5 ±3
Offset in mm at distance	0	±3,5	±3,5	±4	±3
	1	±3,5	±3	±4	±3
	2	±3,5	±3	±3,5	±3
	2,5	±3	±2	±2,5	±3
	3	±3	±2	±2,5	±3
	3,5	±3	±1	±2,5	±2,5
	4	±3	±1	±1,5	±2
4,5	±2		±1,5	±3	
5	±2		±2	±3	
5,5	±2			±1	
6				±2	
6,5				±2	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					



BIS VM-346-401

	BIS M-107-03/L- H200	BIS M-142-02/A BIS M-142-20/A	BIS M-142-1x/A	BIS M-143-02/A
passende Datenträger Appropriate data carriers				
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>25	>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	0-7	0-7.5	0-5	0-7.5
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-7	0-7.5	0-5	0-7.5
Versatz in mm bei Abstand von	±4	±5	±4	±5
	2	±5	±4	±5
	4	±5	±4	±4.5
	5	±3.5	±4	±4
	6	±2	±4	±4
	7	±2		±2
Offset in mm at distance	7.5	±2.5		±2
	10	±2.5		±2
	14			
	16			
	18			
	20			
	22			
	24			
	26			
	28			
	30			
	32			
	34			
	36			
	38			

