

1) Активная поверхность 2) Носитель данных 3) Момент затяжки 4) СИД (СР) 5) СИД (питание)



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем	Прочие, 4--конт.
--------	------------------

Electrical data

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

Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
MTTF (40°C)	212 а

General data

Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE
Форма антенны	круглая

Material

Материал корпуса	Латунь, Гайки, латунь с белой бронзой
Материал корпуса, защита поверхности	с покрытием

Mechanical data

Размеры	Ø 12 x 65 mm
Снаряженная масса	35.00 g
Типоразмер	M12x1
Установка	заподлицо (in steel)

Remarks

Только в сочетании с BIS VM-6xxx
 При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
 Для монтажа всегда используйте прилагаемые гайки и крепежные скобы.
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

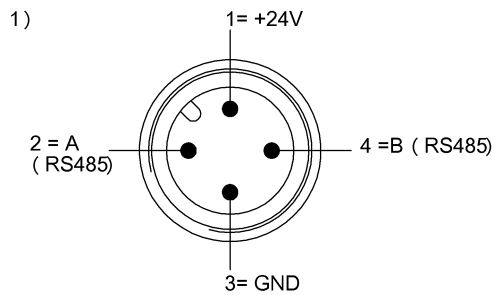
Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

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.

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS VM-330-401-S4
Код заказа: BIS015M

BALLUFF

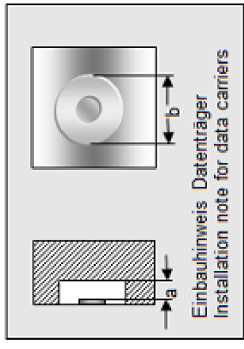
Connector view



1) Вид в направлении вставки

BIS VM-330-___

	BIS M-105-02/A	BIS M-116-03/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	>20 >0	>20 >0	>20 >0	>20 >0	>20 >0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100 >100	>100 >100	>100 >100	>100 >100	>100 >100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-6.5 0-6	0-4.5 0-3	0-5.5 0-5	0-6 0-5.5	0-4.5 0-4
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-6.5 0-6	0-4.5 0-3	0-5.5 0-5	0-6 0-5.5	0-4.5 0-4
Versatz in mm bei Abstand von	±4 ±3.5 ±3.5 ±2	±2.5 ±2.5 ±2	±3 ±3 ±2.5 ±2	±3.5 ±3.5 ±2	±3.5 ±3 ±2
Offset in mm at distance	3 ±3 ±3 ±2.5 ±2 ±1	±2 ±1	±2 ±2 ±1	±3 ±3 ±1	±3 ±3 ±1
	5 ±3 ±3 ±1.5		±1 ±1	±2 ±2	±2 ±1
	6 ±2 ±2		±1 ±1	±2 ±2	±2
	8				
	10				
	15				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				



BIS VM-330-

	BIS M-142-02/A- xx	BIS M-142-14/A- xx	BIS M-143-02/A- xx
passende Datenträger Appropriate data carriers			
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>0	>0	>0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-9	0-4	0-7
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-9	0-4	0-7
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±5.5	±4	±4.5
	2 ±5.5	±4	±4.5
	3 ±5.5	±3.5	±4
	4 ±5.5	±2	±4
	5 ±5.5		±4
	7 ±5		±1.5
	9 ±2		
Offset in mm at distance	10		
	15		
	20		
	25		
	30		
	35		
	40		
	45		
	50		
	55		
	60		
	65		
	70		
	75		

