

1) Активная поверхность, 2) Носитель данных, 3) Момент затяжки, 4) СД (CP), 5) СД (питание)

IC



CE

FC



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем	Male, 4-pin
--------	-------------

Electrical data

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

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 окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	212 a
-------------	-------

General data

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE FCC часть 15 IC RSS-210 cULus WEEE
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 мм
Снаряженная масса	35.00 g
Типоразмер	M12x1
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

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

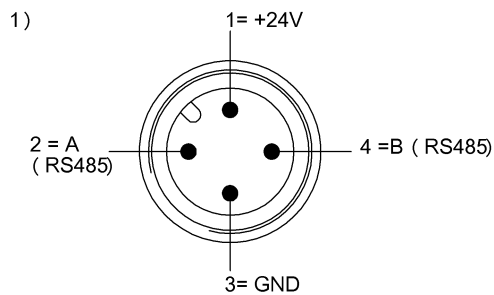
BALLUFF

Remarks

Только в сочетании с BIS V-61xx
При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
Для монтажа используйте прилагаемые гайки.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Дополнительная информация по МТТФ или В10d содержится в сертификате МТТФ / В10d

Указанное значение МТТФ / В10d 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

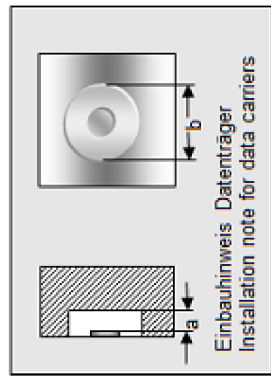


1) Вид в направлении вставки

Help Views

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	>20	>20	>20	>20
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-6,5	0-6	0-5	0-6	0-4,5
Lesebstand in mm Read distance in mm	0-6,5	0-6	0-5,5	0-6	0-4,5
Versatz in mm bei Abstand von	0	0,5	0,5	0,5	0,5
	±4	±3,5	±3,5	±3,5	±3,5
	1	±4	±3,5	±3,5	±3,5
	2	±4	±3,5	±3,5	±3,5
	3	±3	±3	±2,5	±3
	3,5	±3	±3	±2,5	±3
	4	±3	±3	±2,5	±3
	4,5	±3	±3	±2,5	±3
	5	±3	±3	±2,5	±3
	5,5	±2	±2	±2	±2
	6	±2	±2	±2	±2
	6,5	±2	±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 2 ±5,5 3 ±5,5 4 ±5,5 5 ±5,5 7 ±5 9 ±2	±4 ±4 ±3,5 ±2	±4,5 ±4,5 ±4 ±4 ±4 ±1,5
Offset in mm at distance	10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75		

