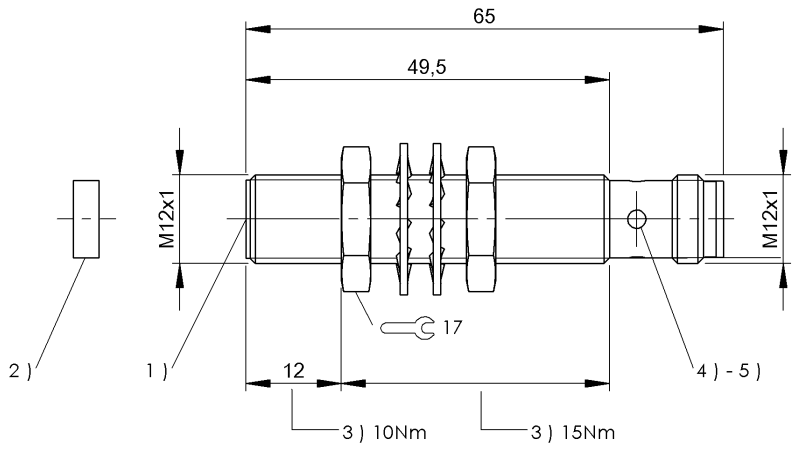




1) Активная поверхность, 2) Носитель данных, 3) Момент затяжки, 4) СД (CP), 5) СД (питание)



Basic features

Принцип действия	Головка записи-считывания
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA) США Канада Китай Япония Южная Корея Taiwan (NCC)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA FCC Part 15 IC (Radio) cULus WEEE NCC KC MIC
Форма антенны	круглая

Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем	Штекер, 4-конт.
--------	-----------------

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 Characteristics

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

Functional safety

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

Material

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

Mechanical data

Размеры	Ø 12 x 65 mm
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

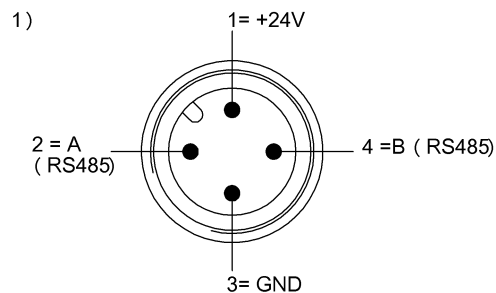
Для монтажа используйте прилагаемые гайки.

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

Дополнительная информация по 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.

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										
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm										
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-6,5	0-6	0-5	0-4,5	0-3	0-2	0-5,5	0-5	0-3,5	0-4,5
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-6,5	0-6	0-5	0-4,5	0-3	0-2	0-6	0-5,5	0-2	0-4,5
Versatz in mm bei Abstand von	0	±4	±3,5	±2,5	±2,5	±2	±3,5	±3,5	±2	±3,5
Offset in mm at distance	1	±4	±3,5	±2,5	±2,5	±2	±3,5	±3,5	±2	±3,5
	2	±4	±3,5	±2,5	±2,5	±1	±3,5	±3,5	±1	±3,5
	3	±3	±3	±2,5	±2	±1	±3	±3	±1	±3
	3,5	±3	±3	±2,5	±2		±3	±3		±2
	4	±3	±3	±2,5	±2		±3	±3		±2
	4,5	±3	±3	±1,5	±1		±2	±2		±2
	5	±3	±3	±1,5			±2	±2		
	5,5	±2	±2				±2	±2		
	6	±2	±2				±2	±2		
	6,5	±2					±2			
	8									
	10									
	15									
	20									
	25									
	30									
	35									
	40									
	45									
	50									

Einbauhinweis Datenträger
Installation note for data carriers

BIS VM-330-__

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

