

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



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 18 x 65 мм
Снаряженная масса	60.00 g
Типоразмер	M18x1
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Remarks

Только в сочетании с BIS V-61xx

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com

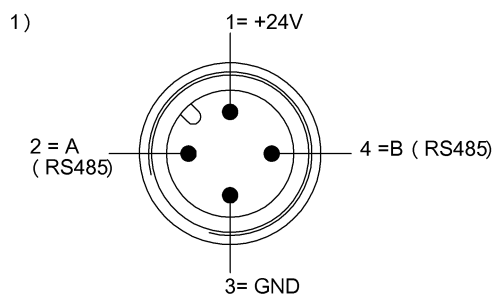
Для монтажа используйте прилагаемые гайки.

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

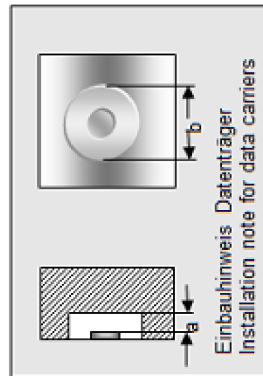


1) Вид в направлении вставки

Help Views

BIS VM-332-___

	BIS M-110-02/L	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	>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	0-10	0-12	0-7	0-9.5
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-10	0-12	0-7	0-9.5
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±6	±7	±5	±5
	2 ±6	±7	±5	±5
	4 ±6	±7	±4.5	±5
	5 ±6	±7	±4	±5
	6 ±5	±5	±4	±4
	7 ±5	±5	±2	±4
	8 ±5	±5		±4
	9.5 ±3	±5		±2
	10 ±3	±3		
	12			
	15			
	20			
	25			
	30			
	35			
	40			
	45			
	50			
	55			
	60			
	65			



BIS VM-332-___

	BIS M-105-02/A	BIS M-108-02/L	BIS M-108-1x/A	BIS M-122-02/A	BIS M-128-03/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	0-8,5	0-8	0-6	0-7	0-13
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-8,5	0-8	0-6	0-6,5	0-13
Versatz in mm bei Abstand von	±5	±4	±4	±4,5	±8
	2	±5	±4	±4,5	±8
	4	±4,5	±3	±4	±8
	4,5	±4,5	±3	±7	±8
	5	±4,5	±3	±6	±8
	6	±4	±2	±7	±7
	6,5	±4	±3	±4	±7
	7	±4	±3	±2	±7
	8	±2	±2	±2	±7
	8,5	±2			±7
	10				±7
	11				±4
	13				±4
	15				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				

