

1) Активная поверхность, 2) Носитель данных, 3) Свободная зона, 4) Момент затяжки



Display/Operation

Индикация функций	Питание (ВКЛ) СД зеленый TP (присутствует тэг) СД желтый
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	Male, 8-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)	242 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, никелир.
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.

Высокие частоты (13,56 МГц)

BIS M-300-001-S115

Код заказа: BIS0053

BALLUFF

Mechanical data

Размеры

Ø 30 x 83 мм

Снаряженная масса

100.00 g

Типоразмер

M30x1,5

Установка

без металла (свободная зона)

Remarks

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.

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

Для монтажа используйте прилагаемые гайки.

Только в сочетании с BIS M-6xxx

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

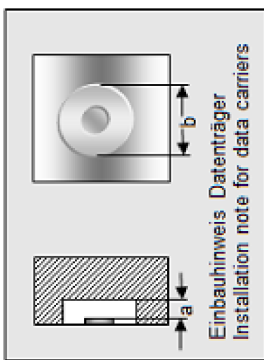
Дополнительная информация по MTTF или V10d содержится в сертификате MTTF / V10d

Указанное значение MTTF / V10d 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.

Help Views

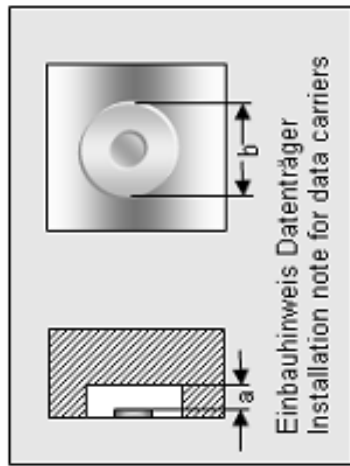
BIS M-300-__

	BIS M-107-03/L- H200	BIS M-140-02/A- XX	BIS M-142-02/A- XX	BIS M-143-02/A- XX	BIS M-144-02/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	>0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-27	0-22	0-22	0-13	0-22
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-27	0-22	0-22	0-13	0-22
Versatz in mm bei Abstand von	0 5 10 13 15 18 20 22 25 27	±16 ±16 ±16 ±13 ±14 ±14 ±14 ±12 ±12 ±5	±10 ±10 ±7 ±5	±10 ±10 ±9 ±5	±13 ±13 ±13 ±11 ±11 ±11 ±7 ±7
Offset in mm at distance	30 32 35 40 43 45 50 52 60 65 70				



BIS M-300-__

	BIS M-101-01/L	BIS M-102-01/I	BIS M-105-01/A	BIS M-105-02/A	BIS M-108-02/L
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>25 >10 >5	>50 >15 >10	>20 >5	>20 >5	>25 >0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100 >60 >50	>150 >90 >70	>100 >100	>100 >100	>100 >0
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-22 0-20 0-15	0-32 0-22 0-12	0-9 0-9	0-11 0-11	0-30 0-16
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-22 0-20 0-15	0-32 0-22 0-12	0-9 0-9	0-11 0-11	0-30 0-16
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±15 ±12 ±8	0-22 ±15 ±6	0-9 ±7 ±6	0-11 ±10 ±7	0-30 ±18 ±10
Offset in mm at distance	5 ±15 ±12 ±8 9 ±15 ±10 ±6 12 ±15 ±8 ±4 15 ±15 ±8 ±4 16 ±12 ±6 18 ±12 ±6 20 ±12 ±4 22 ±4	±20 ±15 ±6 ±20 ±15 ±6 ±20 ±15 ±5 ±20 ±15 ±4 ±20 ±12 ±20 ±10 ±20 ±8 ±20 ±6 ±18 ±4	±7 ±6 ±7 ±6 ±2 ±1	±8 ±7 ±5 ±3	±18 ±10 ±18 ±10 ±18 ±8 ±16 ±6 ±16 ±6 ±16 ±4 ±16 ±16 ±14 ±14 ±10



BIS M-300-__

	BIS M-110-02/L	BIS M-111-02/L	BIS M-112-02/L	BIS M-132-03/L-HT	BIS M-135-03/L-HT
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>25	>10	>5	>25	>10
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>60	>50	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-22	0-16	0-10	0-44	0-25
Lesebestand in mm Read distance in mm	0-22	0-16	0-10	0-30	0-8
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±14 5 ±14 8 ±12 10 ±12 12 ±12 15 ±12 16 ±10 18 ±10 20 ±10 22 ±6 25 30 32 35 40 42 44 50 60 65 70	±7 ±8 ±7 ±6 ±6 ±5 ±4 ±2 ±2 ±4 ±4 ±2 ±10 ±10 ±6 ±12 ±12 ±10 ±10 ±12 ±12 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±16 ±16 ±5 ±5	±7 ±8 ±7 ±6 ±6 ±5 ±4 ±2 ±2 ±4 ±4 ±2 ±10 ±10 ±6 ±12 ±12 ±10 ±10 ±12 ±12 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±16 ±16 ±5 ±5	±8 ±7 ±6 ±6 ±5 ±4 ±2 ±2 ±4 ±4 ±2 ±10 ±10 ±6 ±12 ±12 ±10 ±10 ±12 ±12 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±16 ±16 ±5 ±5	±8 ±7 ±6 ±6 ±5 ±4 ±2 ±2 ±4 ±4 ±2 ±10 ±10 ±6 ±12 ±12 ±10 ±10 ±12 ±12 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±10 ±16 ±16 ±10 ±16 ±16 ±5 ±5

