

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



Display/Operation

Индикация функций	ТР (присутствует тэг) Питание (АН) СД зеленый СИД желтый
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	Прочие, 8--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)	242 а

General data

Разрешение на эксплуатацию / конформность	СЕ UL-FILE E227256, том X1, BIS
Форма антенны	круглая

Material

Материал корпуса	Латунь, Гайки, латунь, никелир.
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.

Mechanical data

Размеры	Ø 18 x 95.5 mm
Снаряженная масса	52.00 g
Типоразмер	M18x1
Установка	со свободной зоной (in steel)

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-407-039-xx
 При первичном оснащении нужно также заказать кабель, напр.:

- BIS Z-501-PU1-05/E
- BISZ-501-PU1-10/E
- BIS Z-501-PU1-15/E
- BIS Z-501-PU1-20/E
- BIS Z-501-PU1-25/E
- BIS Z-501-PU1-50/E
- BIS Z-501-PU1-00,5/M
- BIS Z-501-PU1-01/M
- BIS Z-501-PU1-02/M
- BIS Z-501-PU1-05/M

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-304-003-S115
Код заказа: BIS008P

BALLUFF

BIS Z-502-PU1-05/E
BIS Z-502-PU1-10/E
BIS Z-502-PU1-15/E
BIS Z-502-PU1-20/E
BIS Z-502-PU1-25/E
BIS Z-502-PU1-50/E
BIS Z-502-PU1-00,5/M

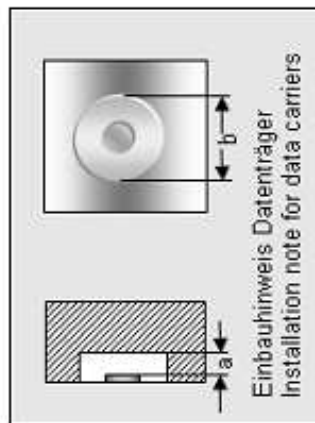
BIS Z-502-PU1-01/M
BIS Z-502-PU1-02/M
BIS Z-502-PU1-05/M

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.

BIS M-304-

	BIS M-101-01/L	BIS M-102-01/L	BIS M-105-01/A	BIS M-105-02/A	BIS M-122-01/A
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>25 >10 >5	>50 >25 >10	>10 >0	>10 >0	>10 >0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>60 >50 >50	>60 >50 >50	>60 >0	>60 >0	>60 >0
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-14 0-10 0-8	0-18 0-15 0-10	0-5 0-5	0-7 0-6	0-5 0-4
Lesebstand in mm Read distance in mm	0-14 0-10 0-8	0-18 0-15 0-10	0-5 0-5	0-7 0-6	0-5 0-4
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±10 ±8 ±4	0-18 ±14 ±8	±5 ±4	±5 ±5	±4 ±2
	5 ±10 ±8 ±4	±18 ±14 ±6	±4 ±3	±5 ±3.5	±3
	9 ±10 ±7	±16 ±12 ±4			
	12 ±8	±14 ±8			
	15	±12 ±6			
	16	±10			
	18	±8			
Offset in mm at distance	20				
	22				
	25				
	30				
	32				
	35				
	40				
	43				
	45				
	50				
	52				
	60				
	65				
	70				



BIS M-304-

	BIS M-122-02/A	BIS M-108-02/L	BIS M-110-02/L
passende Datenträger Appropriate data carriers			
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>10 >0	>25 >0	>25 >10 >5
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>60 >0	>60 >0	>80 >50 >50
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-7 0-5	0-18 0-10	0-14 0-10 0-8
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-7 0-5	0-18 0-10	0-14 0-10 0-8
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±4 ±3	±14 ±10	±8 ±6 ±4
	5 ±3 ±2	±12 ±8	±8 ±6 ±4
	9	±12 ±6	±6 ±5
	12	±10	±4
	15	±10	
	16	±7	
	18	±5	
	20		
	22		
	25		
	30		
	32		
	35		
	40		
	43		
	45		
	50		
	52		
	60		
	65		
	70		

