

1) Активная поверхность 2) Ось записи / считывания 3) Свободная зона 4) СИД (питание) 5) СИД (ТР) 6) Носитель данных на сталь 7) Момент затяжки



Display/Operation

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

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
---------------------------------	----

General data

Разрешение на эксплуатацию / конформность	UL-FILE E227256, том X1, BIS CE
Форма антенны	Стержень

Material

Материал корпуса	PBT
------------------	-----

Mechanical data

Размеры	80 x 40 x 84.5 mm
Снаряженная масса	380.00 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-351-001-S115
Код заказа: BIS005C

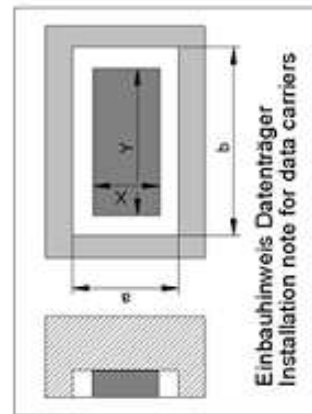
BALLUFF

Remarks

Только для носителей данных стандарта ISO 15693.
При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
Только в сочетании с BIS M-6xxx

BIS M-351-

	BIS M-150-02/A	BIS M-151-02/A	BIS M-150-02/A	BIS M-151-02/A	
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	
Datenträger Metall-Montagefläche 40x22 Data carrier metal mounting surface 40x22	0-52 0-52	0-52 0-52	0-65 0-65	0-65 0-65	
Datenträger Metall-Montagefläche ≥ 200x200 Data carrier metal mounting surface ≥ 200x200					
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-52 0-52	0-52 0-52	0-65 0-65	0-65 0-65	
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-52 0-52	0-52 0-52	0-65 0-65	0-65 0-65	
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	Y X	X Y	Y X	
	0 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±26	±65 ±26	
	5 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±26	±65 ±26	
	12 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	15 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	18 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	20 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	22 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	25 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	30 ±60 ±25	±60 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	32 ±50 ±25	±50 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	35 ±50 ±25	±50 ±25	±65 ±25	±65 ±25	
	40 ±50 ±20	±50 ±20	±50 ±25	±50 ±25	
	45 ±25 ±20	±25 ±20	±50 ±25	±50 ±25	
	50 ±25 ±20	±25 ±20	±50 ±25	±50 ±25	
	52 ±25 ±8	±25 ±8	±25 ±25	±25 ±25	
	60		±25 ±10	±25 ±10	
	65		±25 ±10	±25 ±10	



BIS M-351-___

	BIS M-152-03/A	BIS M-152-03/A	BIS M-153-02/A		
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>10 >10	>240 >240		
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>50 >50	>480 >480		
Freizone Datenträger in mm (c) Data carrier clear zone in mm	>50 >50	>2 >2	>50 >50		
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-30 0-30	15-30 15-30	0-100 0-100		
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-30 0-30	15-30 15-30	0-100 0-100		
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	X Y		
	0 ±35 ±20		±60 ±20		
	5 ±35 ±20		±60 ±20		
	10 ±35 ±20		±60 ±20		
	15 ±35 ±20	±35 ±15	±60 ±20		
	20 ±35 ±20	±35 ±15	±60 ±20		
	25 ±20 ±12	±28 ±15	±60 ±20		
	30 ±20 ±12	±28 ±15	±60 ±20		
	35		±60 ±20		
	40		±60 ±20		
	45		±60 ±20		
	50		±60 ±20		
	60		±60 ±20		
	70		±60 ±20		
	80		±60 ±20		
	90		±40 ±20		
	100		±40 ±20		
Offset in mm at distance					

