

1) Активная поверхность 2) СИД (CP) 3) СИД (питание) 4) Свободная зона 5) Носитель данных 6) Момент затяжки



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем	Прочие, 4--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	CE UL-FILE E227256, том X1, BIS
Форма антенны	круглая

Material

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

Mechanical data

Размеры	Ø 30 x 70.5 mm
Снаряженная масса	100.00 g
Типоразмер	M30x1,5
Установка	со свободной зоной (in steel)

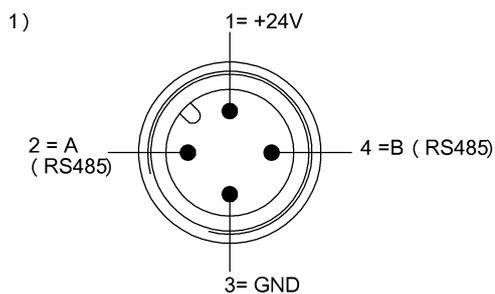
Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS VM-344-401-S4
Код заказа: BIS0132

BALLUFF

Remarks

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
Для монтажа используйте прилагаемые гайки.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Только в сочетании с BIS V-6xxx

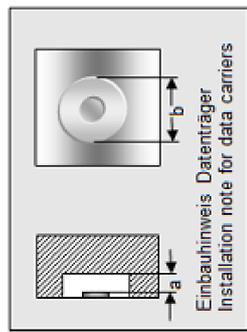
Connector view



1) Вид в направлении вставки

BIS VM-344

	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 >5	>50 >15 >10	>25 >0	>50
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100 >60. >50	>100 >60. >50	>150 >90 >70	>100 >100	>150
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-22 0-16 0-10	0-28 0-18 0-10	0-44 0-25 0-15	0-30 0-8	0-42
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-22 0-16 0-10	0-28 0-18 0-10	0-44 0-25 0-15	0-30 0-8	0-42
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±14 ±8 ±7	0-28 ±16 ±10 ±7	±25 ±18 ±15	±18 ±8	±30
	5 ±14 ±8 ±7	±16 ±10 ±7	±25 ±18 ±15	±18 ±6	±30
	8 ±12 ±6 ±2	±14 ±8 ±2	±25 ±16 ±12	±18 ±3	±30
	10 ±12 ±6 ±2	±14 ±8 ±2	±25 ±16 ±12	±18	±30
	12 ±12 ±5	±14 ±7	±24 ±15 ±10	±16	±28
	15 ±12 ±4	±14 ±6	±24 ±14 ±8	±16	±28
	16 ±10 ±2	±14 ±3	±24 ±12	±16	±28
	18 ±10	±14 ±2	±24 ±12	±16	±28
	20 ±10	±14	±24 ±10	±16	±28
	22 ±6	±12	±22 ±8	±16	±24
	25	±12	±22 ±6	±16	±24
	30		±22	±10	±24
	32		±16		±24
	35		±16		±24
	40		±16		±5
	42		±10		±5
	44		±5		
	50				
	60				
	65				
	70				



BIS VM-344-

	BIS M-140-02/A- xx	BIS M-142-02/A- xx	BIS M-143-02/A- xx	BIS M-144-02/A- xx	BIS M-142-1x/A- xx
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>0	>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	0-22	0-22	0-13	0-22	0-12
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-22	0-22	0-13	0-22	0-12
Versatz in mm bei Abstand von at distance	0 5 10 12 13 15 18 20 22 28 30 32 35 40 43 45 50 52 60 65 70	±13 ±13 ±13 ±11 ±11 ±11 ±11 ±7 ±7	±10 ±10 ±9 ±5 ±5	±13 ±13 ±13 ±11 ±11 ±11 ±7 ±7	±10 ±10 ±8 ±5

