



1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) Стопорный винт 4) Модульный блок 5) Монтажный цоколь 6) Питание 7) Присутствует тэг 8) Стандартная длина



## Display/Operation

Переполнение	СД желтый, мигает
Питание (AN)	СД зеленый
Тэг имеется (TP)	СИД желтый

## Electrical connection

Разъем	(напряжение питания/10 выходов, 2 входа: BIS L-503-xx)
--------	--

## Electrical data

Входной ток, макс. при 24 В	3 mA
Остаточная волнистость, макс.	включительно
Потребление тока, макс. (при 24 В=)	50 mA
Рабочее напряжение $U_b$	19.2...26.4 VDC
Управляющее напряжение вкл.	17...27 В
Управляющее напряжение выкл.	0...6 В
Управляющий вход	2 (оптрон отсоединен)
Управляющий выход	10 PNP

## Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP67 смонтир.
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
---------------------------------	----

## General data

EN 55011	Разм.1,конт.А
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE UL-FILE E227256, том X1, BIS
Форма антенны	круглая

## Material

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

Низкие частоты (125 кГц)  
BIS L-405-033-001-05-MU  
Код заказа: BIS00CM

# BALLUFF

## Mechanical data

Размеры	40 x 41 x 120 mm
Снаряженная масса	170.00 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

## Output/Interface

Интерфейс	параллельно
-----------	-------------

## Remarks

Код для заказа с кабелем 5 м:

BIS L-503-PU1-05

При первичном оснащении нужно также заказать монтажный цоколь и кабель.

Только в сочетании с монтажным цоколем BIS L-503-PU1-xx

Активная поверхность может бесступенчато поворачиваться (на 270°) и фиксируется стопорным винтом.

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

Замена MU (модульного блока) без демонтажа цоколя с кабелем.

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.

**BIS L-40x-xxx-001-**

	BIS L-200-03/L BIS L-100-05/L-RO	BIS L-201-03/L BIS L-101-05/L-RO	BIS L-202-03/L BIS L-102-05/L-RO	BIS L-203-03/L BIS L-103-05/L-RO	
<b>Read Only</b>	metalfrei non metal	metalfrei non metal	metalfrei non metal	metalfrei non metal	
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Schreibabstand in mm Write distance in mm					
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-30	0-40	0-55	0-20	
Versatz in mm bei Abstand von	±15	±20	±30	±10	
Offset in mm at distance					
	3	3	3	3	
	7	7	7	7	
	8	8	8	8	
	10	10	10	10	
	12	12	12	12	
	15	15	15	15	
	18	18	18	18	
	20	20	20	20	
	25	25	25	25	
	30	30	30	30	
	35	35	35	35	
	40	40	40	40	
	45	45	45	45	
	50	50	50	50	
	55	55	55	55	
	60	60	60	60	
	70	70	70	70	