



1) Активная поверхность 2) Контактная поверхность 3) Носитель данных 4) Диапазон считывания



Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля	10 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Тип разъема	10.00 m, PU

Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C
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	Алюминий, PA 6.6
Материал оболочки	PU

Mechanical data

Размеры	40 x 33 x 61.5 mm
Снаряженная масса	270.00 g
Установка	заподлицо (in steel)

Низкие частоты (70/455 кГц)
BIS C-302-PU1-10
Код заказа: BIS00P9

BALLUFF

Remarks

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 или BIS C-6xx
Внимание! При длине кабеля 10 м расстояние записи/считывания
уменьшается на 10%

BIS C-302-__

	BIS C-100-05/A	BIS C-103-05/A	BIS C-105-05/A	BIS C-121-04/L	BIS C-121-04/L-SA1	BIS C-122-04/L	BIS C-130-05/L	BIS C-130-05/L	BIS C-130-05/L-SA1	BIS C-191-__/L				
passende Datenträger Appropriate data carriers	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush			
statischer Betrieb Static mode														
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-4	0-3	0-3	0-1,5	0-0,7	0-2	0-3,5	0-4	0-4	0-4	0-3			
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-4	0-3	0-3	0-1,5	0-0,7	0-2	0-3,5	0-4	0-4	0-4	0-3			
Versatz in mm bei Abstand von	0,7				±1									
	1	±3	±3	±1,5		±2	±3	±5	±5	±5	±4			
	2													
	3	±2	±1,5				±2	±3	±3	±2				
	4													
	5													
	6													
	7													
	10													
	15													
	20													
	35													
	42													
	60													
Offset in mm at distance														