



1) Активная поверхность 2) Момент затяжки



## 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	Латунь
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.
Материал оболочки	ПУ

## Mechanical data

Размеры	80 x 40 x 80 mm
Снаряженная масса	510.00 g
Установка	заподлицо (in steel)

Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-315-PU1-10  
Код заказа: BIS00PM

**BALLUFF**

Remarks

---

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

**BIS C-315-\_\_**

	BIS C-104-_/A	BIS C-108-_/L	BIS C-108-_/L-SA2	BIS C-117-05/A	BIS C-117-05/L	BIS C-127-05/L	BIS C-128-_/L	BIS C-130-05/L	BIS C-133-_/L	BIS C-134-11/L	BIS C-190-_/L
passende Datenträger Appropriate data carriers	bündig / flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	bündig / flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush
<b>statischer Betrieb</b> <b>Static mode</b>											
Schreibabstand in mm Write distance in mm	1-13	2-16	2-16	0-15	0-18	10-30	0-18	0-18	0-15	0-16	0-20
Leseabstand in mm Read distance in mm	1-13	2-16	2-16	0-15	0-18	10-30	0-18	0-18	0-15	0-16	0-20
Versatz in mm bei Abstand von											
0,7											
1	±15	±15	±15	±15	±17	±30	±17	±16	±17	±16	±18
2											
3	±14	±14	±15	±15	±17	±30	±17	±16	±15	±16	±18
4											
5	±11	±12	±12	±14	±17	±30	±17	±16	±15	±16	±18
6											
7	±10	±11	±10	±12	±15	±30	±15	±14	±14	±14	±18
10	±8	±8	±8	±12	±15	±30	±15	±14	±14	±12	±18
15					±14	±27	±14	±11			±16
20						±20					
36											
42											
60											