



1) Активная поверхность 2) Момент затяжки



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля	5 м, 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	5.00 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
MTTF (40°C)	15080 а

## General data

EN 55011	Разм.1, конт.А
----------	----------------

Разрешение на эксплуатацию /  
 конформность

Форма антенны

CE  
 UL-FILE E227256, том X1, BIS  
 круглая

## Material

Материал корпуса	Латунь
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.
Материал оболочки	PU

## Mechanical data

Размеры	Ø 14.5 x 35 mm
Снаряженная масса	210.00 g
Установка	заподлицо (in steel)

## Remarks

Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 или BIS C-6xx  
 Относительная скорость указана в пересчете на считывание/запись  
 первых 4 байт с первой страницы.  
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
 Указание времени, включая контроль данных.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в  
 сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или  
 срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не  
 имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок  
 давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо  
 иным образом.

**BIS C-300-\_\_**

	C-100-05/A	C-103-05/A	C-105-05/A	C-121-04/L	C-121-04/L-SA1	C-122-04/L	C-130-05/L	C-134-__/L	C-130-05/L	C-130-05/L-SA1	C-130-05/L-SA6	C-191-__/L	C-141-11/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	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush
<b>statischer Betrieb</b> <b>Static mode</b>													
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-2	0-1,2	0-2,5	0-4	0-3	0-4	0-4	0-3	0-3,5	0-3,5
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-2	0-1,2	0-2,5	0-4	0-3	0-4	0-4	0-3	0-3,5	0-3,5
Versatz in mm bei Abstand von	±3	±3	±3	±2	±2	±2,5	±3,5	±4	±5	±5	±3,5	±4	±3
	1												±3
	2												±3
	3	±2	±2										±1,5
	4												
	5												
	6												
	7												
	10												
	15												
	20												
	35												
	42												
	60												
Offset in mm at distance													

