



1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки



Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля L	5 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Разъем	Гнездо M12x1
Тип разъема	5.00 m, PU

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	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

MTTF (40°C)	15080 a
-------------	---------

General data

EN 55011	Гр. 1, класс A
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE
Форма антенны	круглая

Material

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

Mechanical data

Размеры	Ø 16 x 35 mm
Снаряженная масса	200.00 g
Типоразмер	M16x1
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Низкие частоты (70/455 кГц)
BIS C-306-PU1-05
Код заказа: BIS006F

BALLUFF

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 МТТФ или В10d содержится в сертификате МТТФ / В10d

Указанное значение МТТФ / В10d 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.

Help Views

BIS C-306-

	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- <u>L</u>	C-130-05/L	C-130-05/L-SA6	C-191- <u>L</u>	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
statischer Betrieb Static mode												
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	0.3	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	0.3	0.3,5	0.3,5
Versatz in mm bei Abstand von	0.7	±3	±3	±2	±2	±2,5	±3,5	±4	±5	±3,5	±4	±3
Offset in mm at distance		±2	±2				±3		±4	±2	±3	±1,5
	1											
	2											
	3											
	4											
	5											
	6											
	7											
	10											
	15											
	20											
	35											
	42											
	60											

BIS C-306-___

passende Datenträger Appropriate data carriers statischer Betrieb	C-141-11L bündig / flush
Static mode	
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-3
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-3
Versatz in mm bei Abstand von	0,7 1 ±2,5 2 ±2,5 3 ±1,5 4 5 6 7
Offset in mm at distance	10 15 20 35 42 60