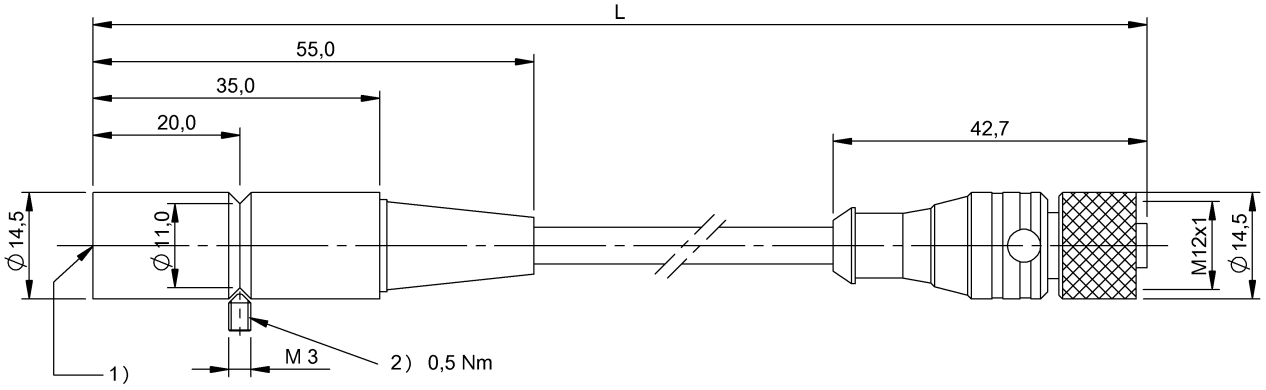
Низкие частоты (70/455 кГц)

BIS C-300-PU1-01

Код заказа: BIS00P5



1) Активная поверхность 2) Момент затяжки

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля	1 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	1.00 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.A
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	PU

Mechanical data

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

Remarks

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 или BIS C-6xx

BIS C-300-__

passende Datenträger Appropriate data carriers		C-100-05/A bündig / flush	C-103-05/A bündig / flush	C-105-05/A bündig / flush	C-121-04/L bündig / flush	C-121-04/L-SA1 bündig / flush	C-122-04/L bündig / flush	C-130-05/L bündig / flush	C-134-__/L bündig / flush	C-130-05/L nicht bündig / non-flush	C-130-05/L-SA1 nicht bündig / non-flush	C-130-05/L-SA6	C-191-__/L nicht bündig / non-flush	C-141-11/L 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	0-4	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	0,7					±2								
bei Abstand von	1	±3	±3	±3	±2		±2,5	±3,5	±4	±5	±5	±3,5	±4	±3
	2													±3
Offset in mm	3	±2	±2	±2				±3		±4	±4	±2	±3	±1,5
at distance	4													
	5													
	6													
	7													
	10													
	15													
	20													
	35													
	42													
	60													

BALLUFF

BIS C-300-__

passende Datenträger Appropriate data carriers	C-141-11/L bündig / flush
statischer Betrieb **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
Offset in mm at distance	3 ±1,5
	4
	5
	6
	7
	10
	15
	20
	35
	42
	60