

1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) Активная поверхность носителя данных 4) Активная поверхность головки зап./счит. 5) Блок обработки результатов или преобразователь 6) См. примечания



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.80 mm
Длина кабеля	0.7 m
Радиус изгиба мин., гибкая прокладка	3 x D
Радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	3 x D
Тип разъема	бесшовн., 0.70 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, фиксированная прокладка	-40...70 °C
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
MTTF (40°C)	16987 a

## General data

EN 55022	Gr.1,KI.B
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE
Форма антенны	круглая

## Material

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

## Mechanical data

Конструкция 2	M30x1,5
Размеры	Ø 12 x 34 mm
Снаряженная масса	95.00 g
Типоразмер	M12x1
Установка	со свободной зоной (in steel)

## Remarks

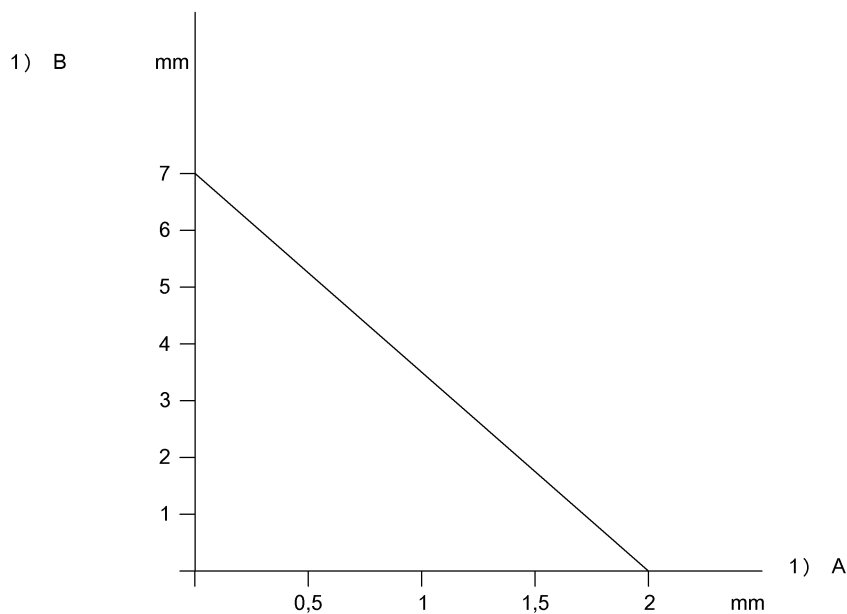
6) Внимание: обозначение "носитель данных" должно быть обращено к носителю данных, обозначение "S/L-Kopf" должно быть обращено к головке записи/считывания - см. надпись на кабеле. Для монтажа используйте прилагаемые гайки. Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 / BIS C-6xx и

подходящей для него головкой записи/считывания/  
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.  
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

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.

## Diagram



1) Расстояние