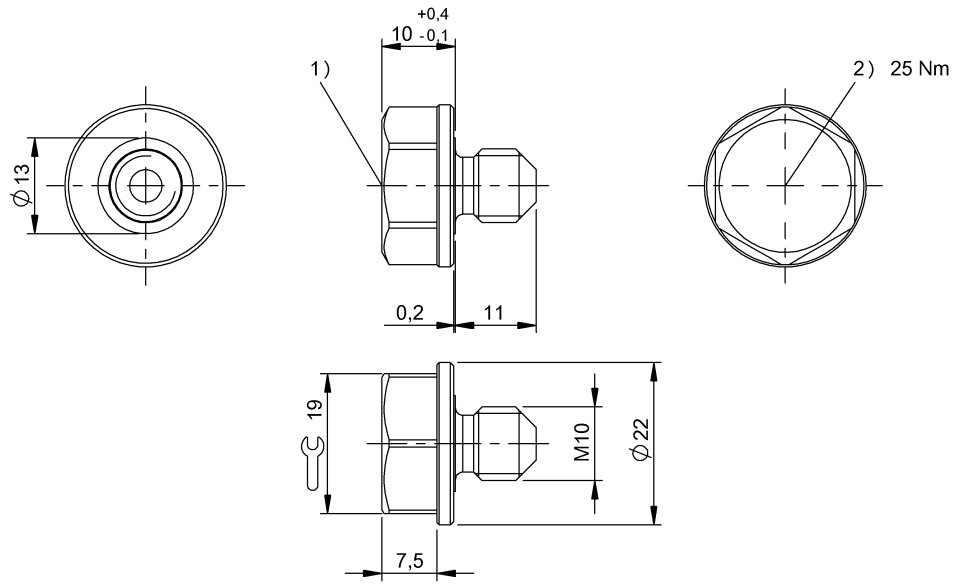


Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-140-11/L-M10  
Код заказа: BIS00L9



1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки



Basic features

|                                             |                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------|
| EN 55011                                    | Гр. 1, класс A                  |
| Принцип действия                            | Носитель данных                 |
| Радиочастотный допуск                       | Европа<br>United Kingdom (UKCA) |
| Разрешение на эксплуатацию/<br>конформность | CE<br>UKCA<br>cULus<br>WEEE     |
| Форма антенны                               | круглая                         |

Electrical data

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Время программирования        | для 1x8 бит: 0,45 с<br>для 64x8 бит: 1,1 с |
| Время считывания              | для 64x8 бит: 0,33 с                       |
| Структура памяти              | 64 x 8 бит                                 |
| Циклы считывания              | неограниченно                              |
| Число циклов программирования | до 30 °C: 1 000 000<br>до 70 °C: 500 000   |

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 согласно DIN 40050 | IP68<br>IPx9K |
| Температура окружающей среды      | -25...70 °C   |
| Температура хранения              | -25...95 °C   |

Functional Characteristics

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Данные пользователя, чтение/запись | 2047 Byte |
| Тип памяти                         | EEPROM    |

Functional safety

|             |       |
|-------------|-------|
| MTTF (40°C) | 740 a |
|-------------|-------|

Material

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Материал корпуса                        | Сталь, PA 12, GF30, с покрытием |
| Материал корпуса, защита<br>поверхности | с покрытием                     |

Mechanical data

|                   |                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| Размеры           | Ø 22 x 21 mm                                                 |
| Снаряженная масса | 19.00 g                                                      |
| Установка         | без металла (свободная зона)<br>на металл заподлицо в металл |

Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-140-11/L-M10  
Код заказа: BIS00L9

**BALLUFF**

#### Remarks

---

Перед вкручиванием винта смажьте резьбу.

На последней странице можно использовать только 63x8 бит.

Указание времени, включая контроль данных.

Условия использования см. в документации к соответствующей головке записи/считывания.

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 / BIS C-6xx и подходящей для него головкой записи/считывания/

Мы рекомендуем хранить винты носителей данных при комнатной температуре в сухом месте слегка смазанными.

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.