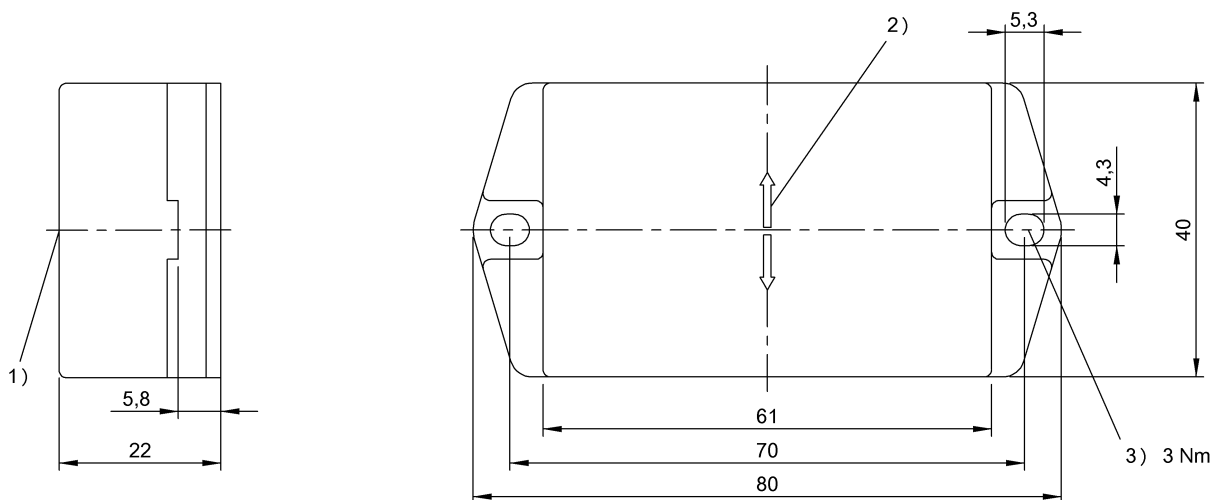


Высокие частоты (13,56 МГц)  
BIS M-153-14/A  
Код заказа: BIS011U

**BALLUFF**



1) Активная поверхность 2) Ось записи / считывания 3) Момент затяжки



#### Electrical data

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Время программирования           | для 16 байт: 0,006 с                                     |
| Время считывания                 | Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с<br>для 16 байт: 0,003 с |
| Длительность хранения данных/лет | ≥ 10 при 55 °C                                           |
| Объем памяти                     | 65536 Byte                                               |
| Объем памяти, считывание         | 8 Byte                                                   |
| Циклы считывания                 | неограниченно                                            |
| Число циклов программирования    | 10 000 000 000                                           |

#### Environmental conditions

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| EN 60068-2-27, ударная нагрузка   | да            |
| EN 60068-2-6, вибрация            | да            |
| Длительная ударная нагрузка       | да            |
| Степень защиты согласно DIN 40050 | IP68<br>IPx9K |
| Температура окружающей среды      | -25...85 °C   |
| Температура хранения              | -25...85 °C   |

#### Functional safety

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| EN 60068-2-32, свободное падение | да |
|----------------------------------|----|

#### General data

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

#### Material

|                  |     |
|------------------|-----|
| Материал корпуса | POM |
|------------------|-----|

#### Mechanical data

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Размеры           | 40 x 22 x 80 mm |
| Снаряженная масса | 95.00 g         |

#### Remarks

Способ монтажа на ровной стали  
Указание времени, включая контроль данных.  
Условия использования см. в документации к соответствующей головке записи/считывания.  
Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.  
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
Ударная нагрузка недопустима.