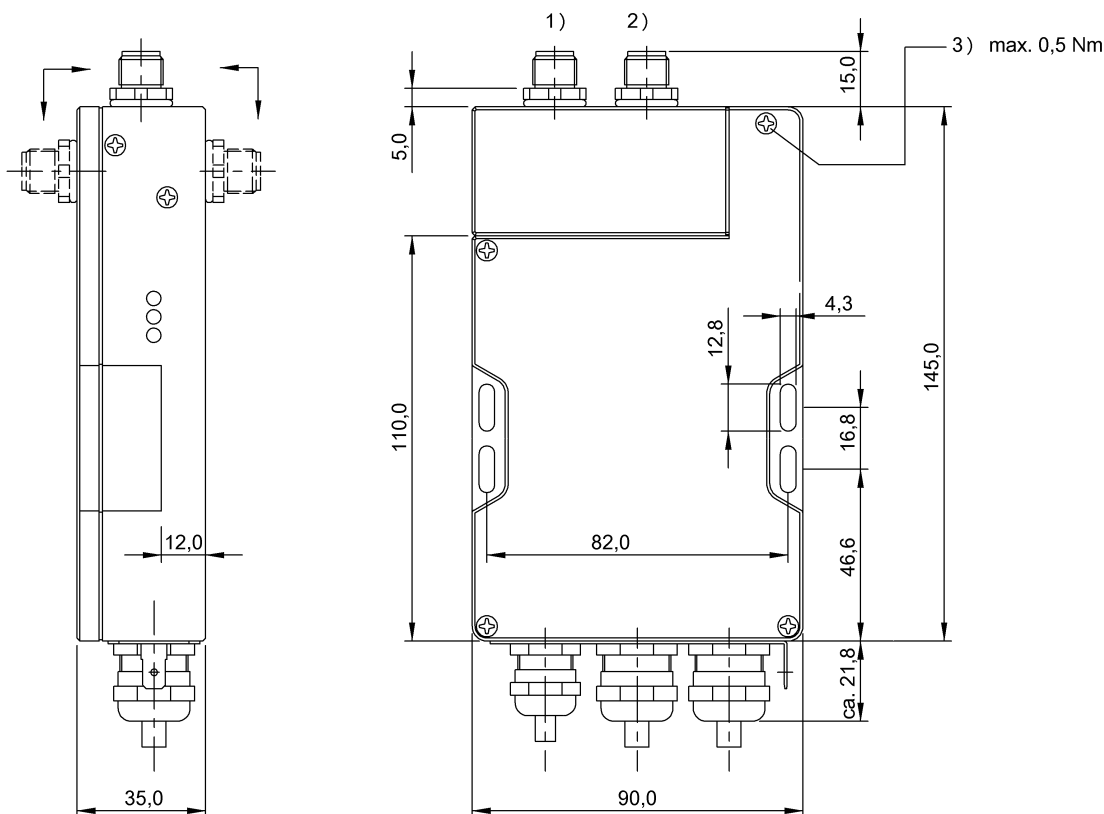


Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-602-019-650-03-KL2  
Код заказа: BIS00A4

# BALLUFF



1) Головка 1, 2) Головка 2, 3) Момент затяжки



## Basic features

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| EN 55011                                    | Гр. 1, класс А                                   |
| Принцип действия                            | Блок обработки результатов                       |
| Радиочастотный допуск                       | Европа<br>United Kingdom (UKCA)<br>США<br>Канада |
| Разрешение на эксплуатацию/<br>конформность | CE<br>UKCA<br>cULus<br>WEEE                      |

## Display/Operation

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Готовность системы    | СД зеленый |
| Кодовый тэг в наличии | СД желтый  |
| Кодовый тэг работает  | СД желтый  |

## Electrical connection

|                                             |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Гнезда разъема                              | Головка 1: Штекер, 4-конт.<br>Головка 2: Штекер, 4-конт.                                                                                                                       |
| Разъем (COM 1)                              | (Profibus/подача питания/<br>цифров. вход): Клеммная<br>колодка, 19-конт., Размеры<br>проводов: 0,14...1 мм <sup>2</sup> с<br>наконечниками жил 0,25...0,34<br>мм <sup>2</sup> |
| Разъем порта 01, указание на тип<br>разъема | для всех C-3... с гнездом, 4-конт.,<br>переставл. на ±90°                                                                                                                      |

## Electrical data

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Время задержки, типов.             | 5 ms                  |
| Входной ток, макс. при 24 В        | 11 mA                 |
| Остаточная волнистость, макс.      | 10 %                  |
| Потребление тока, макс., при 24 В= | 400 mA                |
| Рабочее напряжение U <sub>b</sub>  | 19.2...28.8 VDC       |
| Управляющее напряжение вкл.        | 4...40 В              |
| Управляющее напряжение выкл.       | 1,5...40 В            |
| Управляющий вход                   | 1 (оптрон отсоединен) |

Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-602-019-650-03-KL2  
Код заказа: BIS00A4

**BALLUFF**

Environmental conditions

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Area of operation                | Indoor                     |
| EN 60068-2-27, ударная нагрузка  | да                         |
| EN 60068-2-32, свободное падение | да                         |
| EN 60068-2-6, вибрация           | да                         |
| Высота, макс.                    | 2000 m                     |
| Длительная ударная нагрузка      | да                         |
| Относительная влажность воздуха  | 0... 90 %, без конденсации |
| Степень загрязнения              | 2                          |
| Степень защиты                   | IP65, с головкой S/L       |
| Температура окружающей среды     | 0...60 °C                  |

Functional safety

|             |      |
|-------------|------|
| MTTF (40°C) | 68 a |
|-------------|------|

Remarks

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.  
Нагрузочный резистор S2: разомкнут = пассивный, замкнут = активный  
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.

Interface

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Интерфейс 01                   | Profibus                          |
| Интерфейс 01, версия протокола | DP Slave                          |
| Интерфейс, указание 01         | с гальванической развязкой        |
| Резьбовое соединение кабеля    | 1 x Ø 4 - 8 mm<br>2 x Ø 5 - 10 mm |

Material

|                  |     |
|------------------|-----|
| Материал корпуса | ABS |
|------------------|-----|

Mechanical data

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Размеры           | 90 x 35 x 145 mm |
| Снаряженная масса | 500.00 g         |

[illegible]

- 1) Головка записи-считывания
- 2) Вид внутри
- 3) Модуль конфигурации
- 4) Пример: адрес 85
- 5) Адрес станции
- 6) Панель выключателей
- 7) недействит.
- 8) 1 (0 недействителен)
- 9) Выключатель замкнут = 1
- 10) Заводская настройка