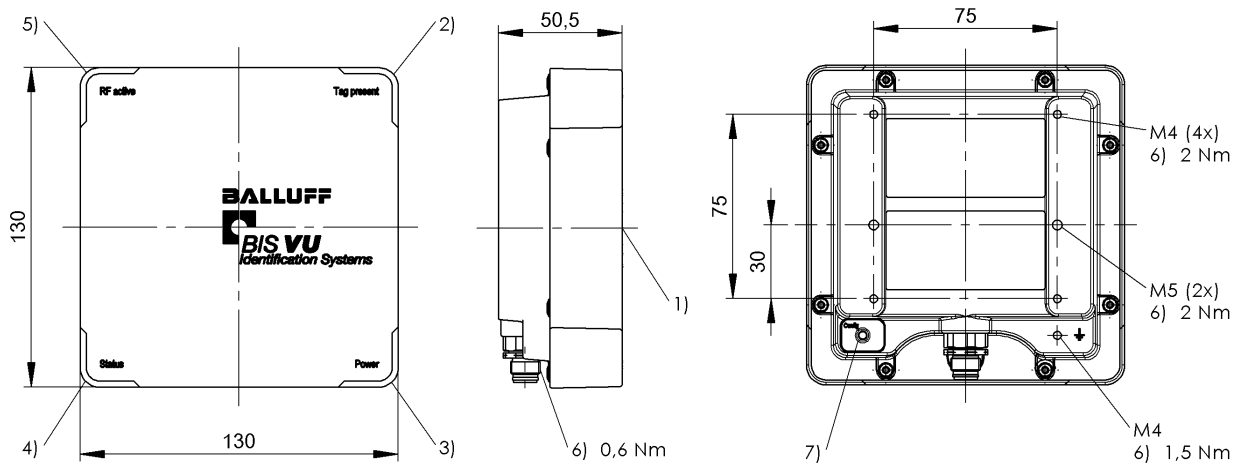


Сверхвысокие частоты (860...960 МГц)

BIS VU-320-C0-S4

Код заказа: BIS015Z

# BALLUFF



1) Активная поверхность, 2) СД (присутствует тэг), 3) СД (питание), 4) СД (состояние), 5) СД (RF актив.), 6) Момент затяжки, 7) Кнопка (конфиг.)



## Display/Operation

Индикация функций	Присутствует тэг, СД желтый Питание, СД зеленый RF актив., СД синий Статус, СД красный
-------------------	---

## Electrical connection

Разъем	Штекер M12x1, 4-контактный, A-кодировка
--------	---

## Electrical data

EN 61000-4-2/3/4/5/6	Четкость 2B/2A/2A/-3A
Возможно несколько меток	да
Выходная мощность регулируется	5 dBm...24 dBm (3.2 mW...250 mW)
Допустимая рассеиваемая мощность	≤ 320 мВт ERP
Коэффициент защитного действия	обычно 10 дБ
Номинальное напряжение	24 VDC
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Поляризация	циркулярная
Потребление тока, макс., при 24 В=	200 mA
Рабочая частота	865...868 МГц
Рабочее напряжение Ub	24 В= LPS класс 2

## 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	IP67
Температура окружающей среды	-20...55 °C
Температура хранения	-25...70 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	110 a
-------------	-------

## General data

EN 55022	Gr.1, Kl.B
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE ETSI EN 302 208 cULus WEEE
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C
Форма антенны	Patch

## Material

Материал корпуса	PC ABS, цинк, литье под давлением, (штекер)
Материал корпуса, защита поверхности	с покрытием

Сверхвысокие частоты (860...960 МГц)

**BIS VU-320-C0-S4**

Код заказа: **BIS015Z**

**BALLUFF**

#### Mechanical data

Размеры	130 x 50.5 x 130 мм
Снаряженная масса	850.00 g

#### Output/Interface

Интерфейс	RS485
-----------	-------

#### Range/Distance

Соотношение осей	типичн. 2 дБ
------------------	--------------

#### Remarks

Эксплуатация разрешается только в странах ЕС.

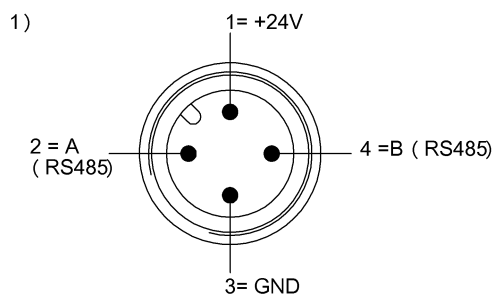
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.

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

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

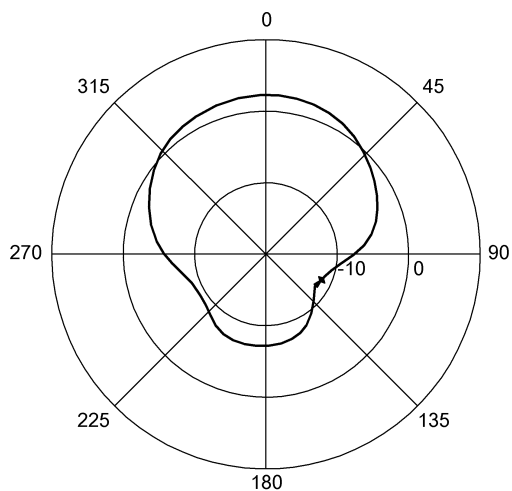
Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

#### Connector Drawings

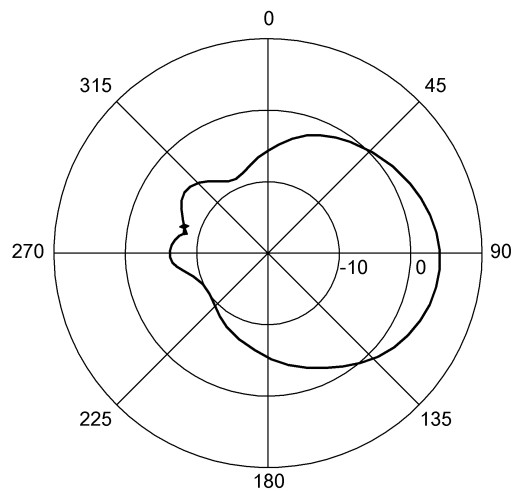


1) Вид в направлении вставки

Technical Drawings



1)



2)

1) Диаграмма излучений, горизонт.

2) Диаграмма излучений, вертикал.