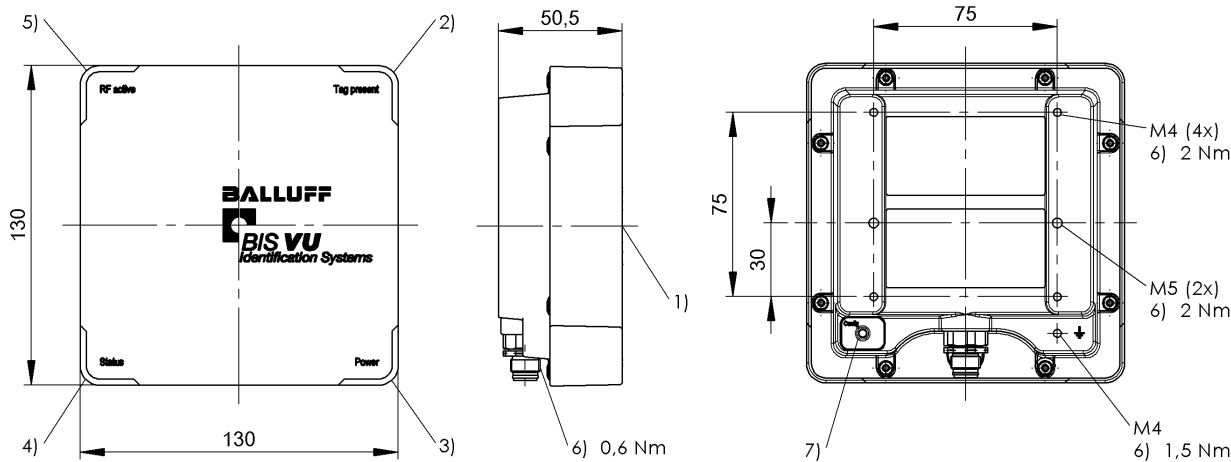


Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)
BIS VU-320-C7-S4
Код заказа: BIS0192

BALLUFF



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



Basic features

Принцип действия	Головка записи-считывания
Радиочастотный допуск	Австралия
Разрешение на эксплуатацию/конформность	ACMA cULus WEEE
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C
Форма антенны	Patch

Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем	M12x1-Штекер, 4-конт., А-с кодированием
--------	---

Electrical data

Возможно несколько меток	да
Выходная мощность регулируется	7 dBm...26 dBm (5 mW...400 mW)
Допустимая рассеиваемая мощность	≤ 0,5 Вт EIRP
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	920.25...925.75 MHz
Рабочее напряжение U _b	24 В= LPS класс 2

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

Functional safety

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

Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)

BIS VU-320-C7-S4

Код заказа: BIS0192

BALLUFF

Interface

Интерфейс 01 RS485

Material

Материал корпуса PC, с покрытием ABS, цинк,
Литье под давлением, (Штекер)
Материал корпуса, защита с покрытием
поверхности

Mechanical data

Размеры 130 x 50.5 x 130 mm
Снаряженная масса 850 g

Range/Distance

Соотношение осей типичн. 1 дБ

Remarks

При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com

Эксплуатация разрешается только в Австралии.

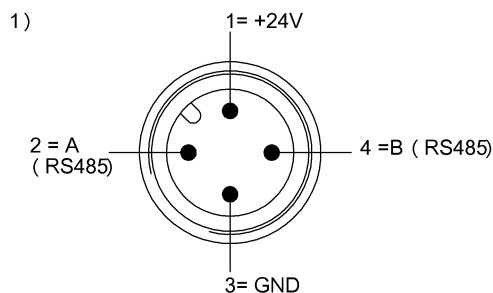
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.

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

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

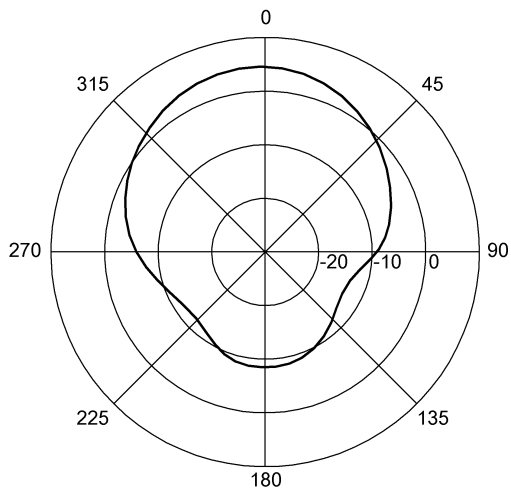
Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector Drawings

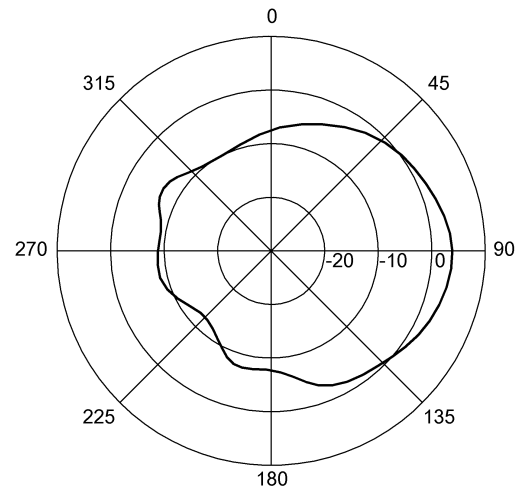


1) Вид в направлении вставки

Technical Drawings



1)



2)

1) Диаграмма излучений, горизонт.

2) Диаграмма излучений, вертикал.