

## Display/Operation

Готовность / сбой	СИД зеленый/СИД красный
Тэг имеется (TP)	СИД оранжевый
Тэг работает	СИД оранжевый, мигающий

## Electrical connection

Гнезда разъема	1: R-TNC-Прочие 2: R-TNC-Прочие 3: R-TNC-Прочие 4: R-TNC-Прочие
Разъем (COM 1)	X2 (Profinet): M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Разъем (COM 2)	X3 (Profinet): M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Разъем (напряжение питания IN)	X1: 7/8"-Прочие, 5--конт.
Разъем (сервисное обслуживание)	X4 (RS232): M12x1-Прочие, 4--конт., A-с кодированием

## Electrical data

Возможно несколько меток	да
Выходная мощность регулируется	17...30 дБм (50 мВт...1 Вт)
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Потребление тока, макс. (при 24 В=)	1 А
Рабочая частота	915,25–927,75 МГц
Рабочее напряжение U <sub>B</sub>	19.2...28.8 VDC
Сопротивление антенны	50 Ohm

## Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP65 со штекерным разъемом

Температура окружающей среды	-20...55 °C
Температура хранения	-20...60 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
---------------------------------	----

## General data

Разрешение на эксплуатацию / конформность	Anatel 506/2008 Anatel 442/2006
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C

## Material

Материал корпуса	Сталь, Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	с покрытием

## Mechanical data

Размеры	110 x 60 x 315 mm
Снаряженная масса	2100.00 g

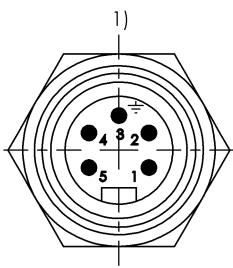
## Output/Interface

Интерфейс	Profinet с гальванической развязкой
Сервисный порт	RS232

Remarks

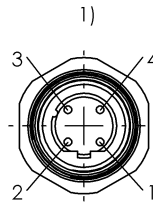
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.  
 Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
 Эксплуатация разрешается только в Бразилии.  
 При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте [www.balluff.com](http://www.balluff.com)

Connector view



**X1**  
2)

Pin	Function
1	0 V
2	0 V
3	FE
4	+24 V DC
5	+24 V DC

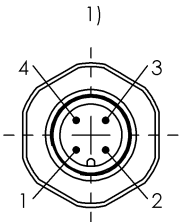


**X2, X3**  
2)  
3)

Pin	Function
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

1) Вид в направлении вставки 2) Штекер 5-конт./ функция

1) Вид в направлении вставки 2) Порт Profinet 3) Штекер 4-конт./ функция



**X4**  
2)  
3)

Pin	Function
1	n.c.
2	TxD
3	GND
4	RxD

1) Вид в направлении вставки 2) Сервисный интерфейс RS232 3) Штекер 4-конт./ функция