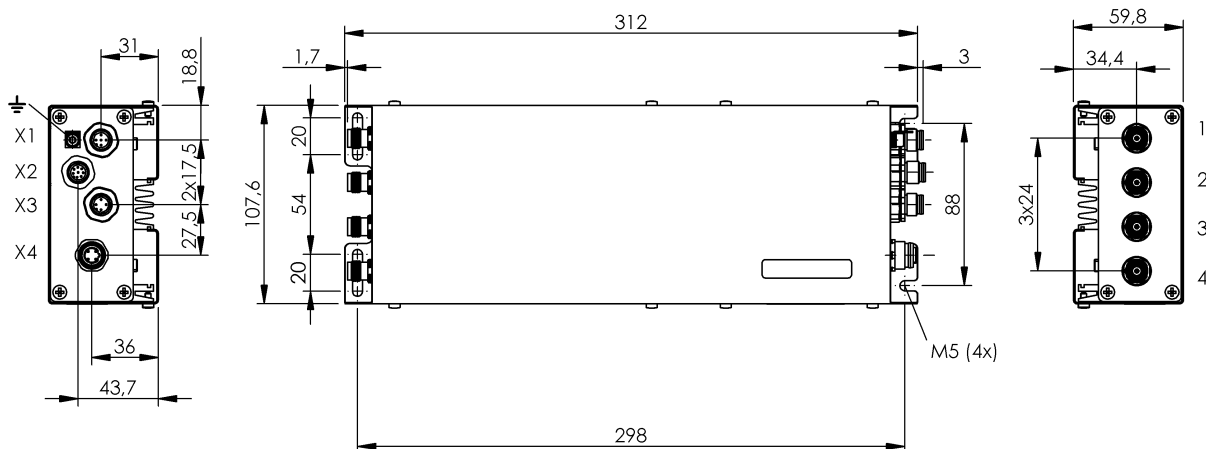




Basic features

Принцип действия	Блок обработки результатов
Радиочастотный допуск	Европа
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE ETSI EN 302 208 WEEE E~ cULus
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C

Display/Operation

In 1	СД оранжевый
In 2	СД оранжевый
Out 1	СД оранжевый
Out 2	СД оранжевый
Out 3	СД оранжевый
Out 4	СД оранжевый
Готовность/сбой	СД зеленый/СД красный
Скорость передачи данных (DR)	СД зеленый/СД красный
Состояние модуля (MS)	СД зеленый/СД красный
Состояние сети (NS)	СД зеленый/СД красный
Тэг имеется (TP)	СД оранжевый
Тэг работает	СД оранжевый, мигающий

Electrical connection

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

Electrical data

Возможно несколько меток	да
Время задержки, типов.	5 ms
Входной ток, макс. при 24 В	11 mA
Выходная мощность регулируется	17 dBm...31.5 dBm (50 mW...1.4 W)
Выходное сопротивление Ra	10,0 кОм на -VS
Выходной ток, макс.	50 mA
Остаточная волнистость, макс.	10 %
Потребление тока, макс., при 24 В=	1 A
Рабочая частота	865...868 MHz
Рабочее напряжение Ub	19.2...28.8 VDC
Рабочее напряжение, выход Vs	19.2...28.8 V DC
Связь/активность (L/A)	СД зеленый/СД красный
Сопротивление антенны	50 Ohm
Управляющее напряжение вкл.	4...40 В
Управляющее напряжение выкл.	1,5...40 В
Управляющий вход	2 (оптрон отсоединен)
Управляющий выход	4 (оптрон отсоединен) PNP

Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)
BIS U-6026-034-104-06-ST35
Код заказа: BIS01CT

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, со штекерным разъемом
Температура окружающей среды	-20...55 °C
Температура хранения	-20...60 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	34.6 а
-------------	--------

Remarks

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
При монтаже соблюдайте действующие в вашей стране технические стандарты и предписания.
Эксплуатация разрешается только в странах ЕС.
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	Ethernet/IP
Интерфейс, указание 01	с гальванической развязкой

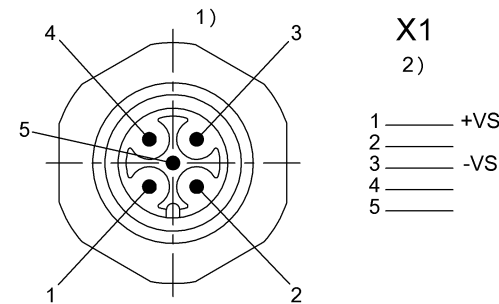
Material

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

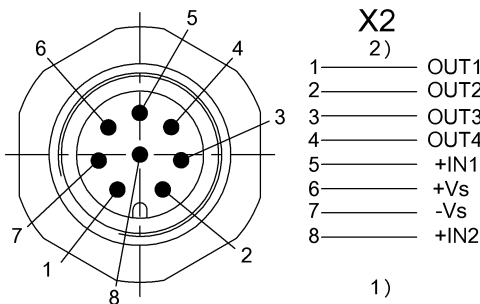
Mechanical data

Размеры	110 x 60 x 315 mm
Снаряженная масса	2100.00 g

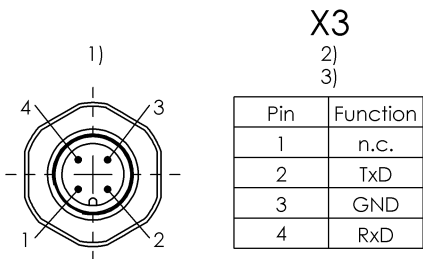
Connector Drawings



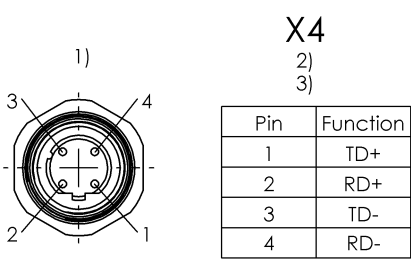
1) Вид в направлении вставки
2) Штекер 5-конт./ функция



1) Вид в направлении вставки
2) Штекер 8-конт./ функция



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



1) Вид в направлении вставки
2) Ethernet IP
3) Штекер 4-конт./ функция