

1) Антенна 2) Момент затяжки

FC IC

Display/Operation

(ВВ) Готовность к работе	СД зеленый
Задается пользователем	СИД желтый
Пред. настройка	СИД желтый
Радиочастота	СИД желтый

Electrical connection

Гнезда разъема	X3 (IN/OUT): M12x1-Гнездо, 8--конт.
Разъем (COM 1)	X1 (Ethernet): M12x1-Гнездо, 4--конт., D-с кодированием
Разъем (напряжение питания IN)	X2: M12x1-Прочие, 5--конт.

Electrical data

EN 61000-4-2/3/4/5/6	Четкость 2A/2A/3B/-/-
Возможно несколько меток	да
Входной ток, макс. при 24 В	28 mA
Выходная мощность регулируется	макс. 27 дБм (500 мВт)
Выходной ток, макс.	500 mA 500 mA (внеш. напряжение питания) 100 mA (внутр. питание)
Остаточная волнистость, макс.	10 %

Потребление тока, макс. (при 24 В=)	1 A
Рабочая частота	США 902...928 МГц
Рабочее напряжение Ub	19.2...28.8 VDC
Рабочее напряжение, выход Vs	6...30 V=
Сопротивление антенны	50 Ohm
Управляющее напряжение	6...30 V=
Управляющий вход	1 (оптрон отсоединен)
Управляющий выход	2 (оптрон отсоединен)

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...50 °C
Температура хранения	-20...70 °C

Functional safety

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

General data

EN 55022	Разм.1,конт.А
----------	---------------

Разрешение на эксплуатацию /
 конформность
 Стандарты

IC RSS-210
 FCC часть 15
 EPCglobal™ класс 1, покол. 2
 ISO 18000-6C

Output/Interface

Интерфейс

Industrial Ethernet/Ethernet
 TCP/IP/MODBUS TCP

Material

Материал корпуса

Алюминий

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 США и Канаде.

Mechanical data

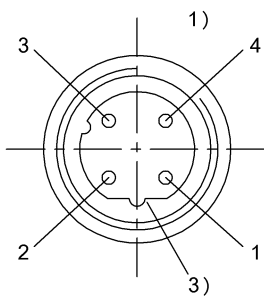
Размеры

112 x 48 x 164 mm

Снаряженная масса

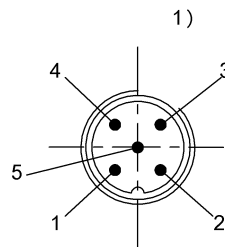
560.00 g

Connector view



X1

- 2) 1 — TX+
 2 — RX+
 3 — TX-
 4 — RX-

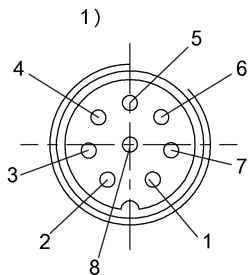


X2

- 2) 1 — n.c.
 2 — VDC
 3 — GND
 4 — n.c.
 5 — n.c.

1) Вид в направлении вставки 2) Гнездо 4-конт./
 функция 3) Кодировка D

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



X3

- 2) 1 — VDC
 2 — GND
 3 — O1+
 4 — O1-
 5 — O2+
 6 — O2-
 7 — I1A
 8 — I1B

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