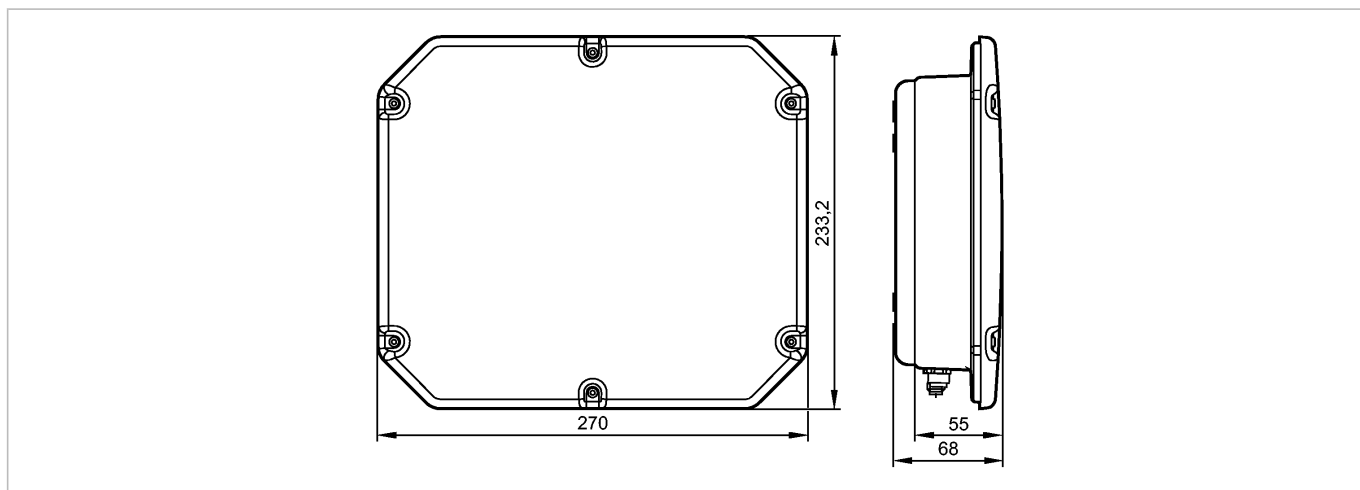


**DTE900**

DTEUHFEA ABRWETUS04

системы идентификации



Made in Germany



**Характеристики**

Считыватель RFID-UHF

Прямоугольный корпус, пластмасса

Разъём M12

**Область применения**

Применение RFID Auswerteeinheit mit Ethernet TCP/IP-Schnittstelle

**Электронные данные**

Рабочее напряжение [V]	24 DC
Потребление тока [mA]	700
Рабочая частота [MHz]	902...928 (FCC) *
стандарт	EPC Класс1 GEN2/ISO 18000-6C
Мощность передачи [mW ERP]	2000; Parametrierbar in 1dB Schritten ab 50mW bis 2W ERP
Импеданс [Ω]	50
Пороговое значение RSSI	настройка с помощью программного обеспечения

**Входы / выходы**

Входы	2, digital
Выходы	2, digital
Разъемы для подключения антенны	4 TNC-Reverse

**Выходы**

Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]	500
--	-----

**Программное обеспечение / Программирование**

Возможные опции при программировании	Программное обеспечение
--------------------------------------	-------------------------

**интерфейсы**

настройка параметров интерфейса	Ethernet TCP/IP
Рабочий интерфейс	Ethernet TCP/IP

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	-25...55
Температура хранения [°C]	-25...85
Степень защиты	IP 65

**Испытания / одобрения**

**DTE900**

DTEUNFEA ABRWETUS04

системы идентификации

Сертификат	EN 302208
------------	-----------

**Механические данные**

Материал	Защитное покрытие: пластмасса; корпус: алюминий; Разъём TNC: Латунь / PTFE; Разъём: Messing / Kunststoff
----------	--

Вес [kg]	3,013
----------	-------

**Дисплеи / Элементы управления**

Индикация	Рабочий режим 1 светодиод красный зелёный -
-----------	---

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Разъём M12
-----------------------------	------------

**Назначение жил кабеля при подключении**



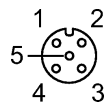
Подключение питания:

- 1: U+
- 2: n.c.
- 3: 0 V
- 4: n.c.



Ethernet: настройка параметров/рабочее соединение

- 1: TD+
- 2: RD+
- 3: TD-
- 4: RD-



M12: Подключение к процессу

- 1: U+
- 2: Коммутационный выход
- 3: 0 V
- 4: Дискретный входной сигнал
- 5: n.c.

**Примечания**

Примечания	*) Die zulässige Arbeitsfrequenz für Singapur liegt zwischen 920-925 MHz. Die Arbeitsfrequenz wird durch Einstellen des Kommunikationsstandards auf Singapur aktiviert.
------------	---

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---