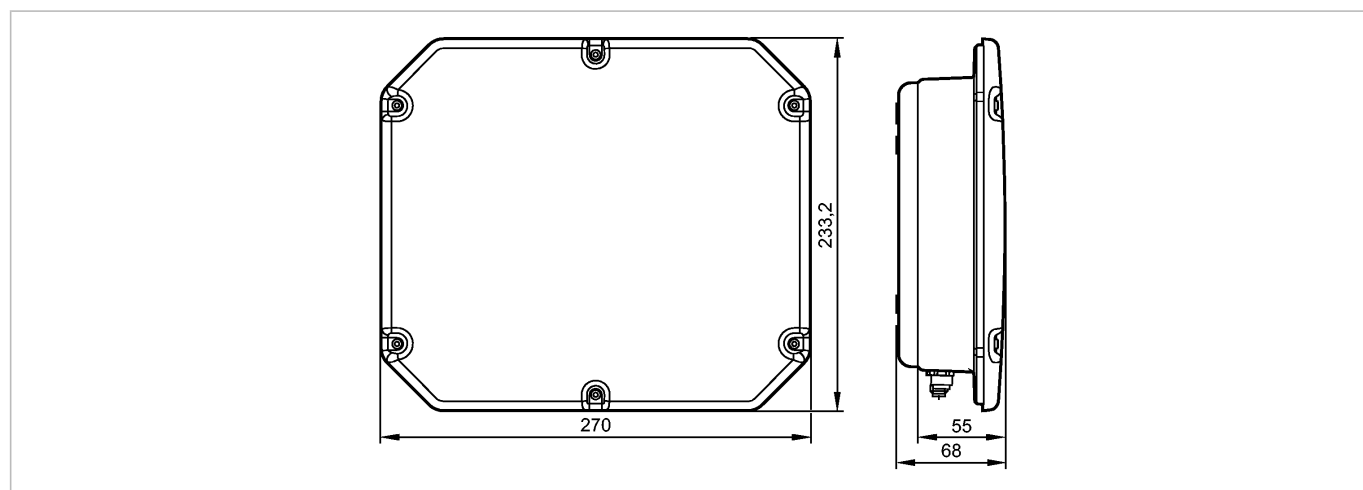


DTE810

DTEUHFE_ABRWEIUS04

системы идентификации



Made in Germany



Характеристики

Считыватель RFID-UHF	
Прямоугольный корпус, пластмасса	
Разъём M12	

Область применения

Применение	RFID Auswerteeinheit mit EtherNet/IP-Schnittstelle
------------	--

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	24 DC
Потребление тока [mA]	700
Рабочая частота [MHz]	865-868 (ETSI) *
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	4; digital
Выходы	4; 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/IP

Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

DTE810

DTEUHFE_ABRWEIUS04

системы идентификации

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

Механические данные

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

Вес [kg]	3,032
----------	-------


Дисплей / Элементы управления


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

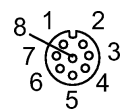
электрическое подключение

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:	Коммутационный выход CMN
2:	Дискретный входной сигнал 3 / Дискретный входной сигнал 0
3:	Дискретный входной сигнал CMN
4:	0 V
5:	U+
6:	Коммутационный выход 3 / Коммутационный выход 1
7:	Коммутационный выход 2 / Коммутационный выход 0
8:	Дискретный входной сигнал 2 / Дискретный входной сигнал 1

Примечания

Примечания	*) Die zulässige Arbeitsfrequenz für Indien liegt zwischen 865-867 MHz. Die Arbeitsfrequenz wird durch das Einspielen der entsprechenden Konfigurationsdatei aktiviert.
------------	---

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