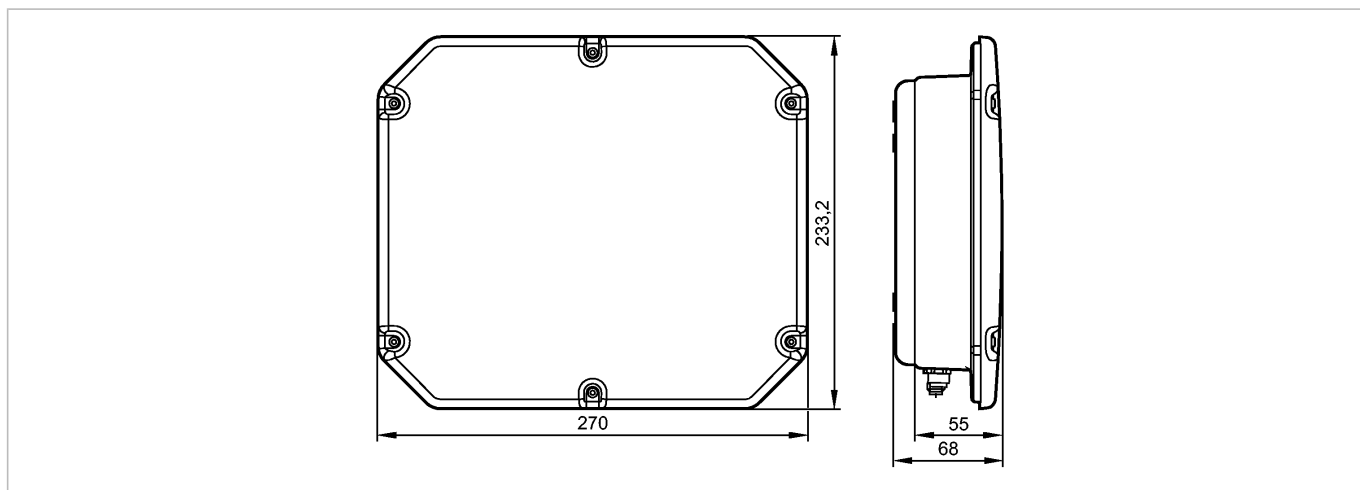


DTE810

DTEUHFE_ABRWEIUS04

системы идентификации



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

DTEUNFE_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	
	<p>Подключение питания:</p> <p>1: U+</p> <p>2: n.c.</p> <p>3: 0 V</p> <p>4: n.c.</p>
	<p>Ethernet: настройка параметров/рабочее соединение</p> <p>1: TD+</p> <p>2: RD+</p> <p>3: TD-</p> <p>4: RD-</p>
	<p>M12: Подключение к процессу</p> <p>1: Коммутационный выход CMN</p> <p>2: Дискретный входной сигнал 3 / Дискретный входной сигнал 0</p> <p>3: Дискретный входной сигнал CMN</p> <p>4: 0 V</p> <p>5: U+</p> <p>6: Коммутационный выход 3 / Коммутационный выход 1</p> <p>7: Коммутационный выход 2 / Коммутационный выход 0</p> <p>8: Дискретный входной сигнал 2 / Дискретный входной сигнал 1</p>
Примечания	
Примечания	<p>*) Die zulässige Arbeitsfrequenz für Indien liegt zwischen 865-867 MHz. Die Arbeitsfrequenz wird durch das Einspielen der entsprechenden Konfigurationsdatei aktiviert.</p> <p>Singapur: Nur für den Export. Keine Betriebszulassung für Singapur.</p>
Упаковочная величина [штука]	1