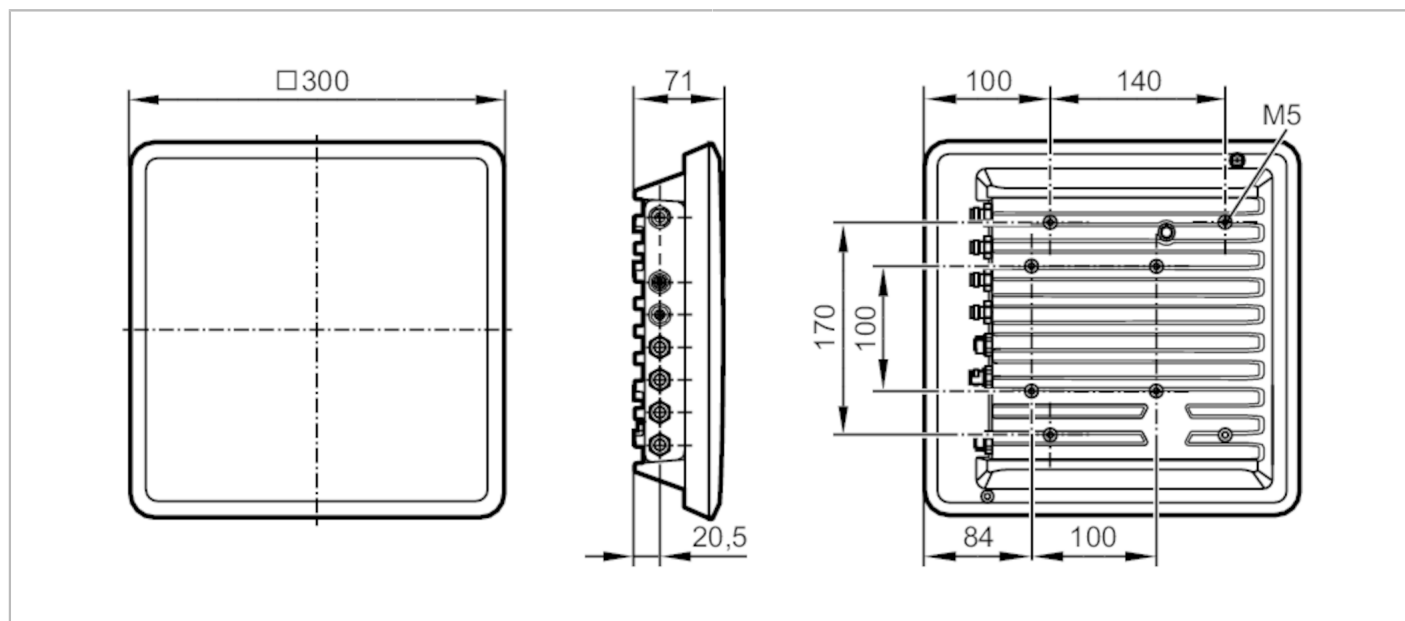


DTE930



RFID с антена UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04



Приложение

Одобрение за радио

САЩ; Канада; Австралия; Сингапур; Малайзия; Индонезия; Мексико; Южна Африка

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	24 DC
Консумация на ток [mA]	700
Работна честота [MHz]	902...928 (FCC), 920...926 (ACMA), 920...923 (SDPPI) max. 400 mW EIRP, 919...923 (SIRIM), 920...925 (IMDA), 915,3...920,9 (ICASA)
Антенни конектори	4; (TNC Reverse)
RFID стандарт	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Трансмисионна енергия ERP [mW]	2000; (устойността на стъпки: 1 dB 50mW ... 2W)
Импеданс [Ω]	50

Входове / изходи

Брой входове и изходи Брой цифрови входове: 4; Брой цифрови изходи: 4

Входове

Брой цифрови входове 4

Изходи

Брой цифрови изходи 4
Макс. работен ток за изход [mA] 500; (max.)

Обхват на следене

RSSI праг регулируем чрез софтуер

Интерфейси

Интерфейс за комуникация Ethernet

Ethernet - EtherNet/IP

Протокол EtherNet/IP
Тип на ползване Пренос на данни



RFID с антена UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Ethernet - TCP/IP		
Протокол	TCP/IP	
Тип на ползване	Задаване на параметри; Пренос на данни	
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-20...55
Температура на съхранение	[°C]	-40...85
Защита	IP 67	
Тестове / одобрения		
Радио одобрение	FCC Part15	
UL одобрение	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	IP67
	Захранване	SELV
	Файл номер UL	E347020
Механични данни		
Тегло	[g]	3417,8
Размери	[mm]	300 x 300 x 71
Материал	корпус: алуминий; Предпазен капак: пластмаса; TNC конектор: месинг / PTFE; конектор: месинг / пластмаса	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа	1 x Светодиод, жълто зелен
		4 x Светодиод, многоцветен програмируеми
Акустичен сигнал	зумер	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване - Ethernet		
Конектор: 1 x M12; кодиране: X		
		
LAN		
1	TX+	
2	TX-	
3	RX+	
4	RX-	



RFID с антена UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

PoE+	
1	TX+ / PoE+1
2	TX- / PoE+1
3	RX+ / PoE+2
4	RX- / PoE+2
5	PoE+1
6	PoE+1
7	PoE+2
8	PoE+2

Електрическо свързване - Захранване

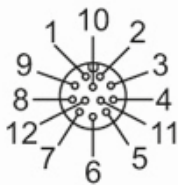
Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Power Supply	
1	+24V DC
2	GND
3	GND
4	+24V DC

Електрическо свързване - входове / изходи

Конектор: 1 x M12



GPIO	
1	OUT_CMN
2	OUTPUT_1
3	INPUT_3
4	INPUT_CMN
5	INPUT_1
6	GND
7	UB
8	OUTPUT_4
9	OUTPUT_3
10	OUTPUT_2
11	INPUT_2
12	INPUT_4