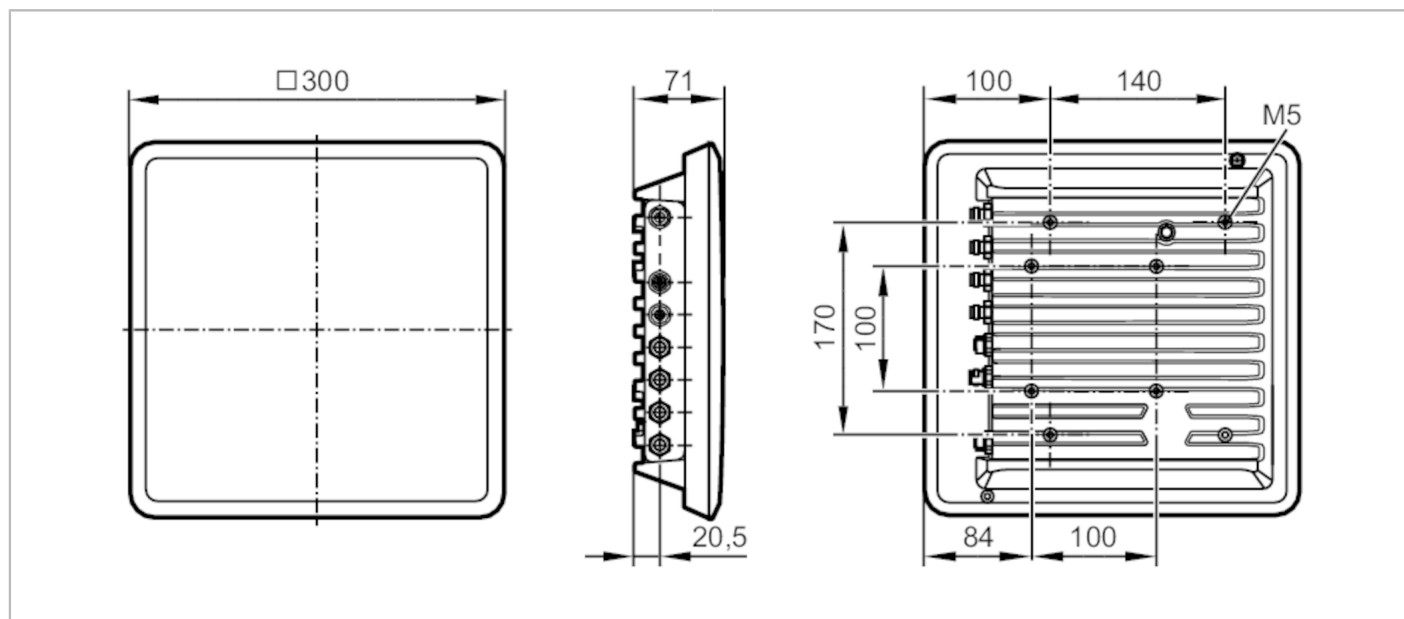


DTE930



Jedinica za procjenu UHF sustava RFID

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04



Primjena

Radijsko odobrenje za SAD; Kanada; Australija; Singapur; Malezija; Indonezija; Meksiko; Južnoafrička Republika

Električni podaci

Radni napon [V]	24 DC
Potrošnja struje [mA]	700
Frekvencija rada [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)
Spojevi antene	4; (TNC Reverse)
Standard sustava RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Snaga prijenosa izračene snage (ERP) [mW]	2000; (parametrizacija u koracima: 1 dB 50mW ... 2W)
Impedanca [Ω]	50

Ulazi/izlazi

Broj ulaza i izlaza Broj digitalnih ulaza: 4; Broj digitalnih izlaza: 4

Ulazi

Broj digitalnih ulaza 4

Izlazi

Broj digitalnih izlaza 4
Strujna opteretivost po izlazu [mA] 500; (max.)

Domet nadzora

Prag RSSI-a može se prilagoditi putem softvera

Sučelja

Komunikacijsko sučelje Ethernet

Ethernet - EtherNet/IP

Protokol EtherNet/IP
Način korištenja Prijenos podataka



Jedinica za procjenu UHF sustava RFID

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Ethernet - TCP/IP		
Protokol	TCP/IP	
Način korištenja	namještanje postavki; Prijenos podataka	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...55
Temperatura skladištenja	[°C]	-40...85
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
Radio odobrenje	FCC Part15	
Odobrenje UL-a	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	IP67
	Napajanje napona	SELV
	Broj datoteke UL	E347020
Mehanički podaci		
Težina	[g]	3417,8
Dimenzije	[mm]	300 x 300 x 71
Materijali	kućište: Aluminij; Zaštitni poklopac: plastika; TNC utičnica: mjed / PTFE; vezni utikač: mjed / plastika	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon	1 x LED, žuto / zeleno
		4 x LED, višebojno programibilno
Zvučni signal	zvučni signal	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak - Ethernet		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: X		
		
LAN		
1	TX+	
2	TX-	
3	RX+	
4	RX-	
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	



Jedinica za procjenu UHF sustava RFID

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Električni priključak - Napajanje napona

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

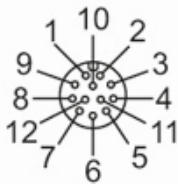


Power Supply

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

Električni priključak - ulazi / izlazi

Poveznik: 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