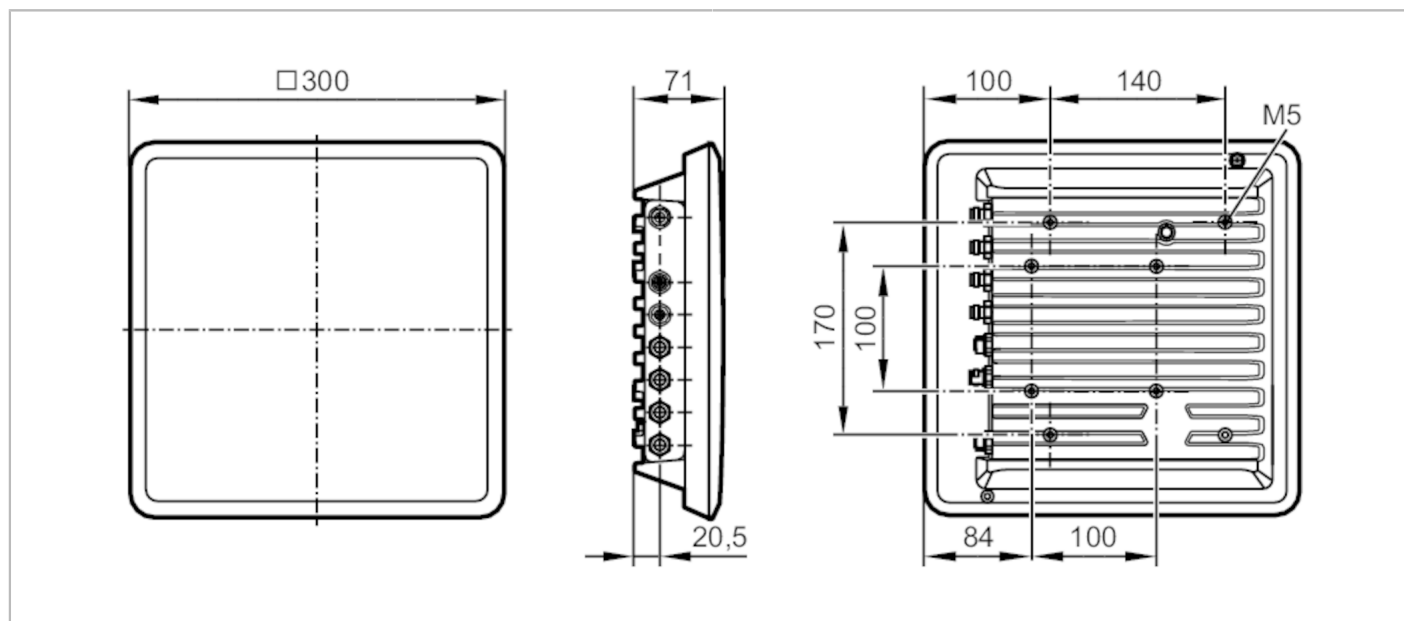


DTE930



RFID kiértékelőegység UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04



Felhasználási terület

Rádió jóváhagyás ehhez:

USA; Kanada; Ausztrália; Szingapúr; Malajzia; Indonézia; Mexikó; Dél-Afrika

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	24 DC
Áramfelvétel [mA]	700
Működési frekvencia [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)
Antenna csatlakozók	4; (TNC Reverse)
RFID szabvány	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Átviteli teljesítmény ERP [mW]	2000; (lépésenként paraméterezhető: 1 dB 50mW ... 2W)
Impedancia [Ω]	50

Bemenetek / kimenetek

Bemenetek és kimenetek száma

Digitális bemenetek száma: 4; Digitális kimenetek száma: 4

Bemenetek

Digitális bemenetek száma

4

Kimenetek

Digitális kimenetek száma

4

Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként

500; (max.)

Érzékelési tartomány

RSSI határérték

szoftveren keresztül állítható

Interfész

Kommunikációs interfész

Ethernet

Ethernet - EtherNet/IP

Protokoll

EtherNet/IP



RFID kiértékelőegység UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Használati típus	adatátvitel	
Ethernet - TCP/IP		
Protokoll	TCP/IP	
Használati típus	paraméterezés; adatátvitel	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...55
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-40...85
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
Rádió tanusítvány	FCC Part15	
UL minősítés	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	IP67
	tápellátás	SELV
	UL fájl száma	E347020
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	3417,8
Méretek	[mm]	300 x 300 x 71
Anyagok	ház: alumínium; védőburkolat: műanyag; TNC-csatlakozó: réz / PTFE; Dugós csatlakozó: réz / műanyag	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	üzem / működés	1 x LED, sárga / zöld
		4 x LED, többszínű programozható
Hangjelzéssel	sziréna	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás - Ethernet		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: X		
		
LAN		
1	TX+	
2	TX-	
3	RX+	
4	RX-	



RFID kiértékelőegység UHF

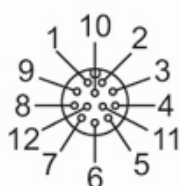
DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

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

Elektromos csatlakozás - bemenetek / kimenetek

Csatlakozó: 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

Elektromos csatlakozás - tápellátás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Power Supply

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