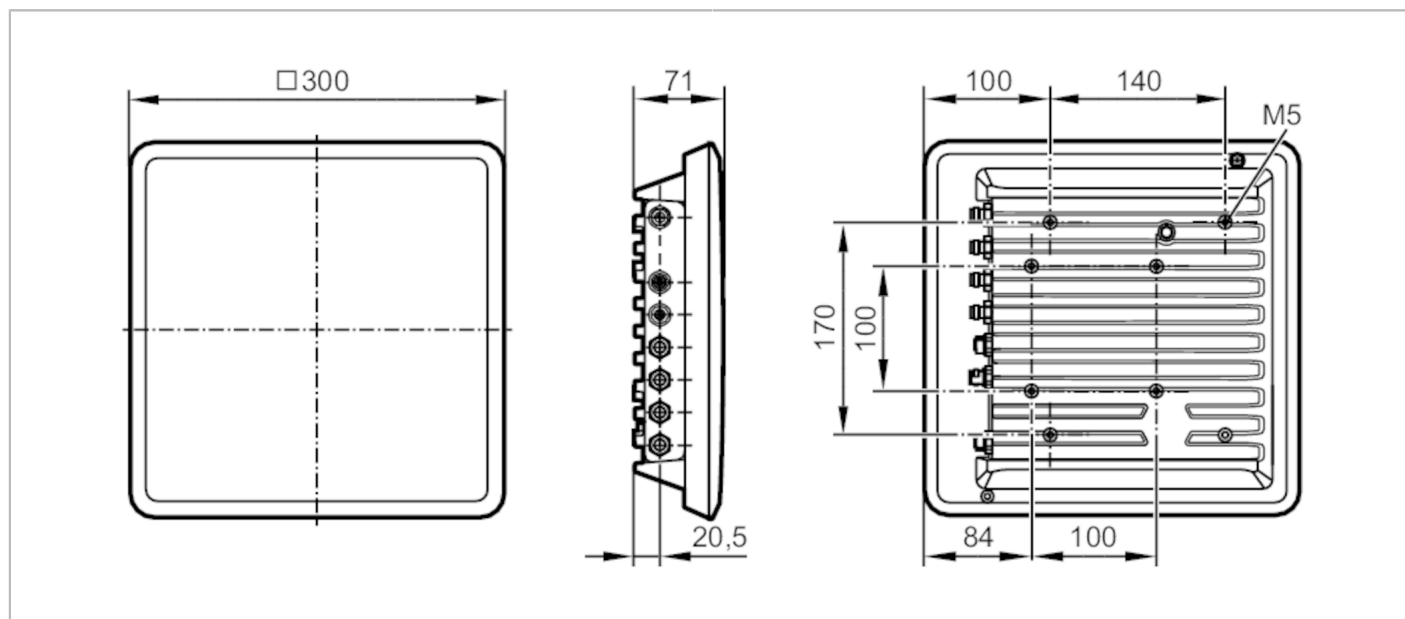


DTE830



RFID估算單元UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04



應用	
無線電核準	EU/RED
關於無線電認證的說明	適用歐盟無線電設備指令2014/53/EU (RED) 的國家列表可在“下載”下找到。
電氣數據	
工作電壓 [V]	24 DC
電流損耗 [mA]	700
工作頻率 [MHz]	865...868 (ETSI)
無線接線	4; (TNC天線介面)
RFID標準	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
發射器功率ERP [mW]	2000; (過程參數化: 1 dB 50mW ... 2W)
阻抗 [Ω]	50
總的輸入/輸出	
輸入和輸出總數	數字輸入數: 4; 數字輸出數量: 4
輸入	
數字輸入數	4
輸出	
數字輸出數量	4
每個輸出最大電流負載 [mA]	500; (max.)
監控範圍	
RSSI閾點	可經由軟體調節
介面	
通信接口	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
協議	EtherNet/IP
用途型號	數據傳遞

DTE830



RFID估算單元UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04

Ethernet - TCP/IP		
協議	TCP/IP	
用途型號	參數設定；數據傳遞	
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...55
存儲溫度	[°C]	-40...85
外殼防護等級	IP 67	
認證/測試		
無線電許可	EN 302 208	
機械技術數據		
重量	[g]	3354
尺寸	[mm]	300 x 300 x 71
材質	外殼： 鋁；保護板： 塑膠；TNC插座： 黃銅/PTFE；連接器： 銅/塑膠	
顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 黃色/綠色
		4 x LED, multi-colour 可選
聲信號	蜂鳴器	
注釋		
包裝單位	1 件數	
電氣連接 - 乙太網		
連接器： 1 x M12; 編碼： 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	

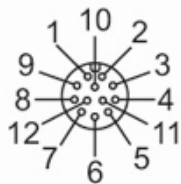


RFID估算單元UHF

DTEUHFE_ABRWETUSTN04

電氣連接 - 輸入/輸出

連接器: 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

電氣連接 - 電源

連接器: 1 x M12; 編碼: A



Power Supply

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