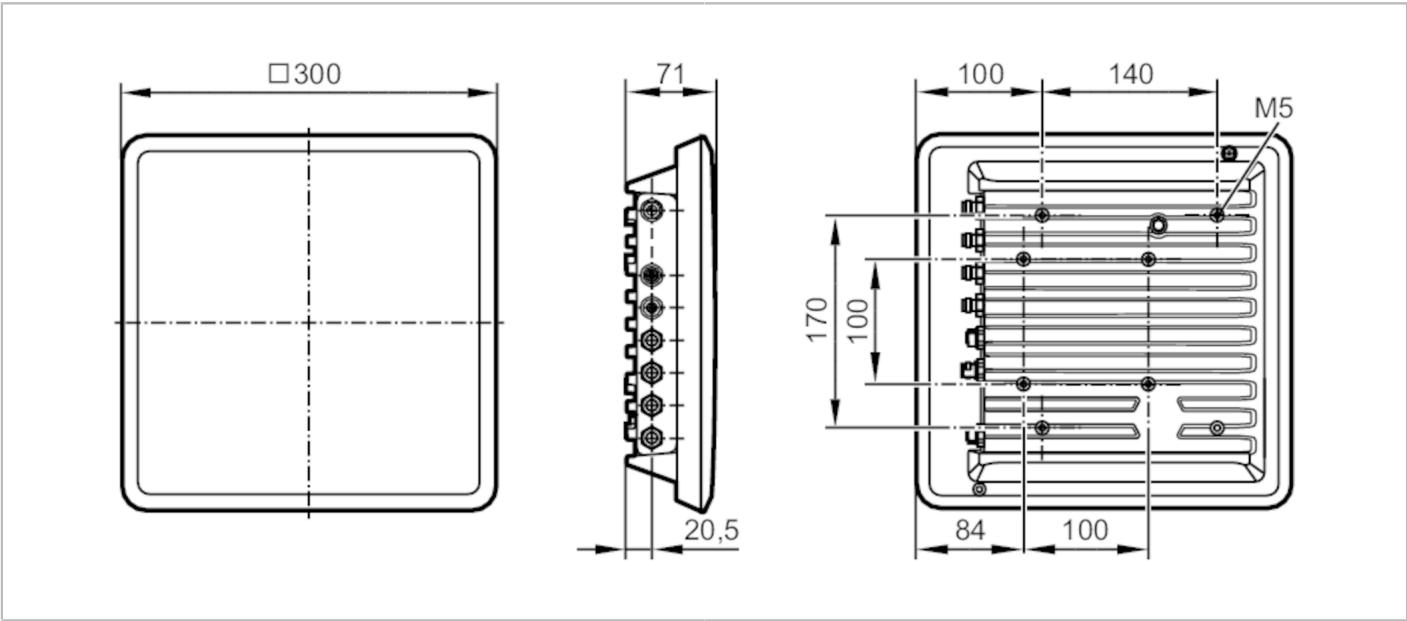


DTE930



RFID估算单元UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04



应用

无线电核准

美国；加拿大；澳大利亚；新加坡；马来西亚；印度尼西亚；墨西哥；南非

电气数据

工作电压	[V]	24 DC
电流损耗	[mA]	700
工作频率	[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)
无线接线		4; (TNC天线接口)
RFID标准		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
发射器功率ERP	[mW]	2000; (parameterisable in steps: 1 dB 50mW ... 2W)
阻抗	[Ω]	50

总的输入/输出

输入和输出总数	数字输入数: 4; 数字输出数量: 4
---------	---------------------

输入

数字输入数	4
-------	---

输出

数字输出数量	4
每个输出最大电流负载	[mA] 500; (max.)

监控范围

RSSI阈值	可通过软件调节
--------	---------

接口

通信接口	Ethernet
------	----------

Ethernet - EtherNet/IP

协议	EtherNet/IP
用途型号	数据传递



RFID估算单元UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Ethernet - TCP/IP		
协议	TCP/IP	
用途型号	参数设定；数据传递	
工作条件		
环境温度	[°C]	-20...55
存储温度	[°C]	-40...85
外壳防护等级	IP 67	
认证/测试		
无线电许可	FCC Part15	
UL认证	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	IP67
	电源	SELV
	文件数量UL	E347020
机械技术数据		
重量	[g]	3417.8
尺寸	[mm]	300 x 300 x 71
原材料	外壳：铝；保护板：塑料；TNC插座：黄铜/PTFE；接插件：铜/塑料	
显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 黄色/绿色
		4 x LED, multi-colour 可选
声信号	蜂鸣器	
注释		
包装单位	1 件	

电气连接 - 以太网

接插件: 1 x M12; 译码: 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估算单元UHF

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

电气连接 - 电源

接插件: 1 x M12; 译码: A



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

电气连接 - 输入/输出

接插件: 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