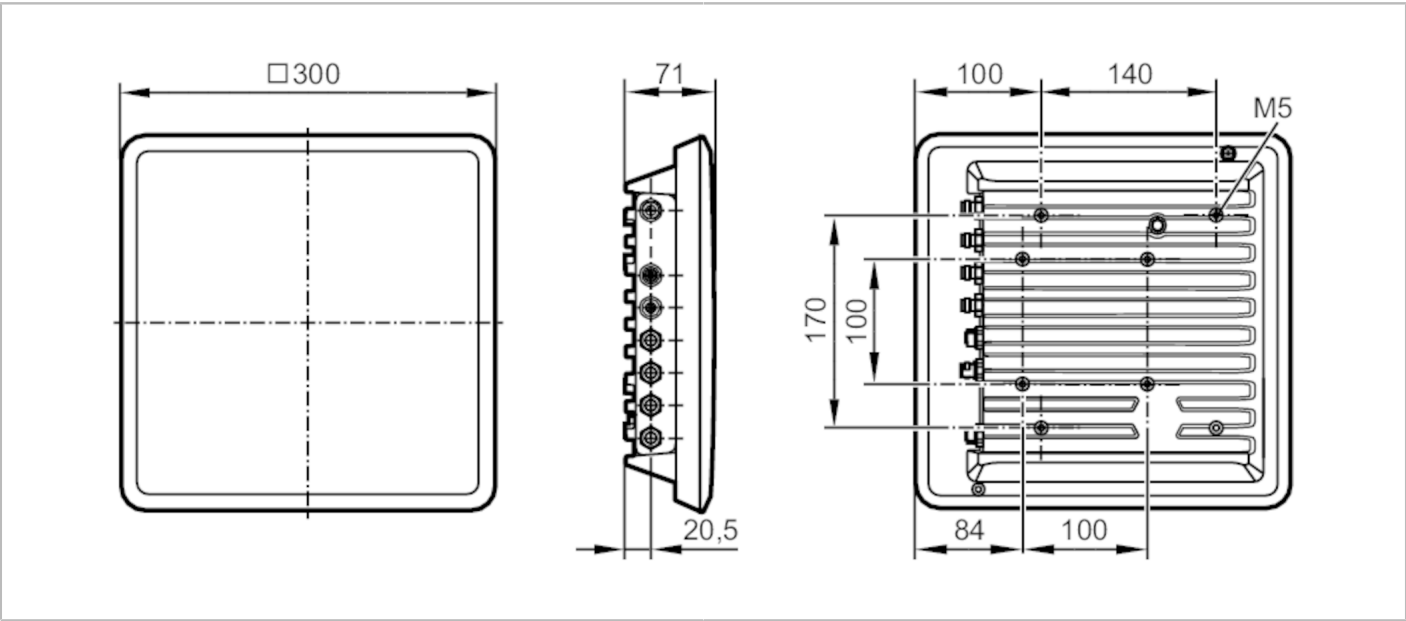


DTE830



RFID估算单元UHF

DTEUHF_ABWETUSTN04



应用	
无线电核准	EU/RED; 印度
关于无线电认证的说明	适用欧盟无线电设备指令2014/53/EU (RED) 的国家列表可在“下载”下找到。
电气数据	
工作电压	[V] 24 DC
电流损耗	[mA] 700
工作频率	[MHz] 865...868 (ETSI)
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

DTEUHFE_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	EN 302 208	
机械技术数据		
重量	[g]	3354
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

DTEUHF_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