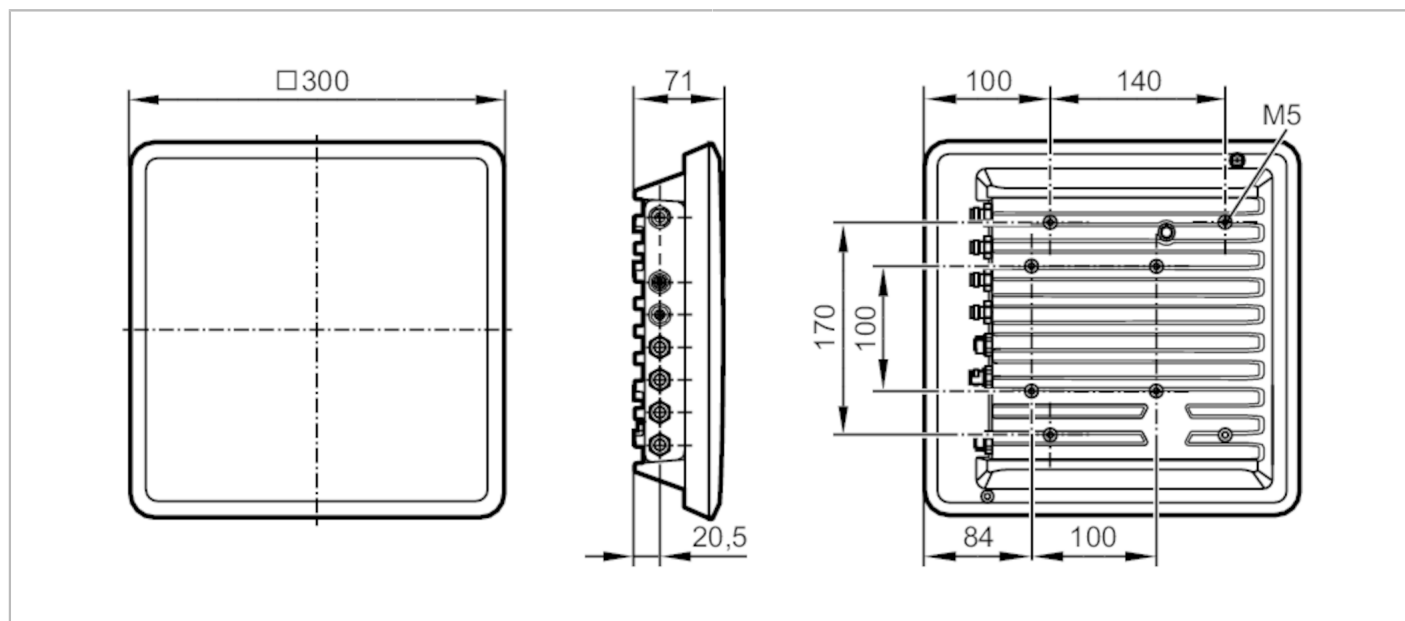


DTE930



RFID UHF診断ユニット

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04



アプリケーション	
無線認証	USA, カナダ, オーストラリア, シンガポール, マレーシア, インドネシア, メキシコ, 南アフリカ
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 24
消費電流 [mA]	700
動作周波数 [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)
アンテナ接続	4, (TNC 逆極性)
RFID規格	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
実効放射電力(ERP) [mW]	2000, (ステップ刻みでパラメータ設定可能: 1 dB 50mW ~ 2W)
インピーダンス [Ω]	50
入力 / 出力	
入力数 / 出力数	デジタル入力: 4, デジタル出力: 4
入力	
デジタル入力	4
出力	
デジタル出力	4
出力開閉電流 [mA]	500, (max.)
監視範囲	
RSSIしきい値	ソフトウェアから調整可能
インターフェース	
通信インターフェース	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
プロトコル	EtherNet/IP
使用タイプ	データ転送



RFID UHF診断ユニット

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

Ethernet - TCP/IP		
プロトコル	TCP/IP	
使用タイプ	パラメータ設定, データ転送	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-20～55
保存温度	[°C]	-40～85
保護構造	IP 67	
試験 / 認証		
無線および電気通信認証	FCC Part15	
UL規格認証	Ta	-20～60 °C
	Enclosure type	IP67
	電源	SELV
	ULファイルNo.	E347020
機械的仕様		
重量	[g]	3417.8
外形寸法	[mm]	300 x 300 x 71
材質	外装: アルミニウム, 保護プレート、保護キャップ: 樹脂 外装, TNCソケット: 真鍮 / PTFE, コネクタ: 真鍮 / 樹脂	
ディスプレイ / パーツ		
表示	動作	1 x LED, 黄/緑
		4 x LED, マルチカラー 設定可能
音響信号	ブザー	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続 - Ethernet		

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: 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

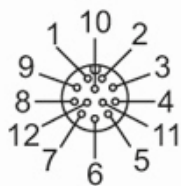


RFID UHF診断ユニット

DTEUHFEA_ABRWETUSTN04

電気接続 - 入力/出力

コネクタ式: 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

電気接続 - 電源

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



Power Supply

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