

DTE804



コンパクトRFIDデバイス

DTRUHFE HLRWENUS04



- 1 LED 動作状態
2 LEDバー表示 フィールドバスインターフェース
3 コネクタ、コネクタ径、ねじ径、取付ねじ M4 最大挿入深さ 15mm



アプリケーション

無線認証	EU/RED, インド
無線認証について	無線機器指令(RED) 2014/53/EUの適用国リスト は「ドキュメントとダウンロード」よりご確認ください。

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 19.2~28.8
消費電流	[mA]	500
消費電力	[W]	8.6
保護クラス		III
動作周波数	[MHz]	865~868 (ETSI)
RFID規格		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
実効放射電力(ERP)	[mW]	120, (最大限、最大: 200 mW)

出力

出力開閉電流	[mA]	100, (max.)
--------	------	-------------

インターフェース

通信インターフェース	Ethernet
------------	----------

Ethernet - TCP/IP

プロトコル	TCP/IP
工場出荷時設定	IPアドレス: 192.168.0.79 サブネットマスク: 255.255.255.0 ゲートウェイのIPアドレス: 192.168.0.100
使用タイプ	パラメータ設定

使用環境条件

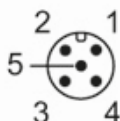
使用周囲温度	[°C]	-20~55
使用周囲温度に関する注意		取付プレートおよび冷却ユニット取付時: -20...60 °C
保存温度	[°C]	-25~80
保護構造		IP 67

DTE804



コンパクトRFIDデバイス

DTRUHFE HLRWENUS04

試験 / 認証		
衝撃耐性	IEC 60028-2-27	40 (x 9.81 m/s²) (6 ms) / 連続衝撃
		50 (x 9.81 m/s²) (11 ms) / 単独の衝撃
振動耐性	EN 60068-2-6	2 (x 9.81 m/s²) (10~150 Hz)
MTTF	[年]	58
機械的仕様		
重量	[g]	701.7
外形寸法	[mm]	113 x 118.6 x 50
材質	外装: アルミニウム, PBT / PC , ステンレス	
ディスプレイ / パーツ		
表示	電源	1 x LED, 緑
	LEDバー表示	4 x LED, 黄色 検出領域内タグ数
	ステータス	2 x LED, 緑/赤 フィールドバスインターフェース
	ステータス	2 x LED, 緑 / 黄 Ethernet
備考		
梱包数	1 個	
電気接続 - Ethernet		
コネクタ式: 2 x M12, コーディング: D		
		
ETH1 / ETH2		
1	TD+	
2	RD+	
3	TD-	
4	RD-	
電気接続 - 電源		
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A		
		
PWR		
1	L+	
2	デジタル I/O 2	
3	L-	
4	デジタル I/O 1	
5	未使用	