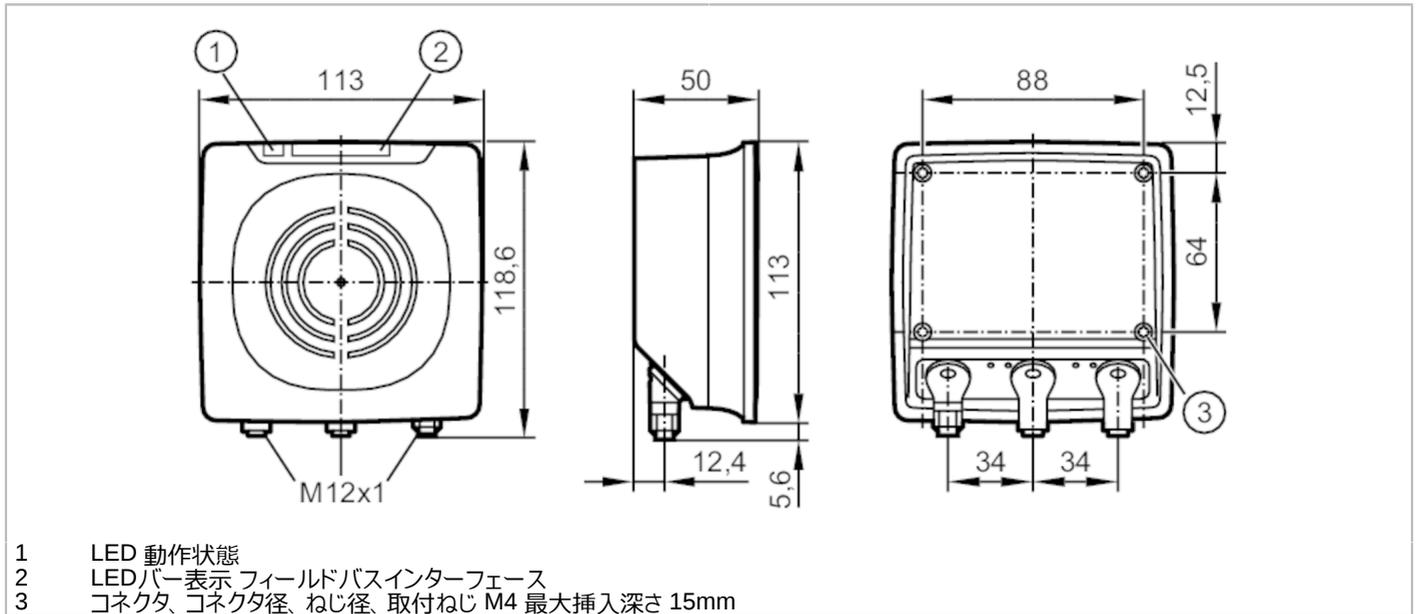


# DTE961



## コンパクトRFIDデバイス

DTRUHFA HLRWPNUS04



- 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	日本
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]	916.8~920.4
RFID規格	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
送信電力(ERP) [mW]	200, (最大限、最大: 250 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 - PROFINET	
プロトコル	PROFINET
使用タイプ	データ転送
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, データ転送
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

# DTE961



## コンパクトRFIDデバイス

DTRUHFA HLRWPNUS04

保存温度	[°C]	-25~80
保護構造		IP 67

試験 / 認証		
衝撃耐性	IEC 60028-2-27	40 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) (6 ms) / 連続衝撃 50 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) (11 ms) / 単独の衝撃
振動耐性	EN 60068-2-6	2 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) (10~150 Hz)

機械的仕様		
重量	[g]	691.7
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 信号強度 IDタグ
	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

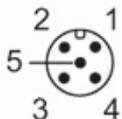


### ETH1 / ETH2

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