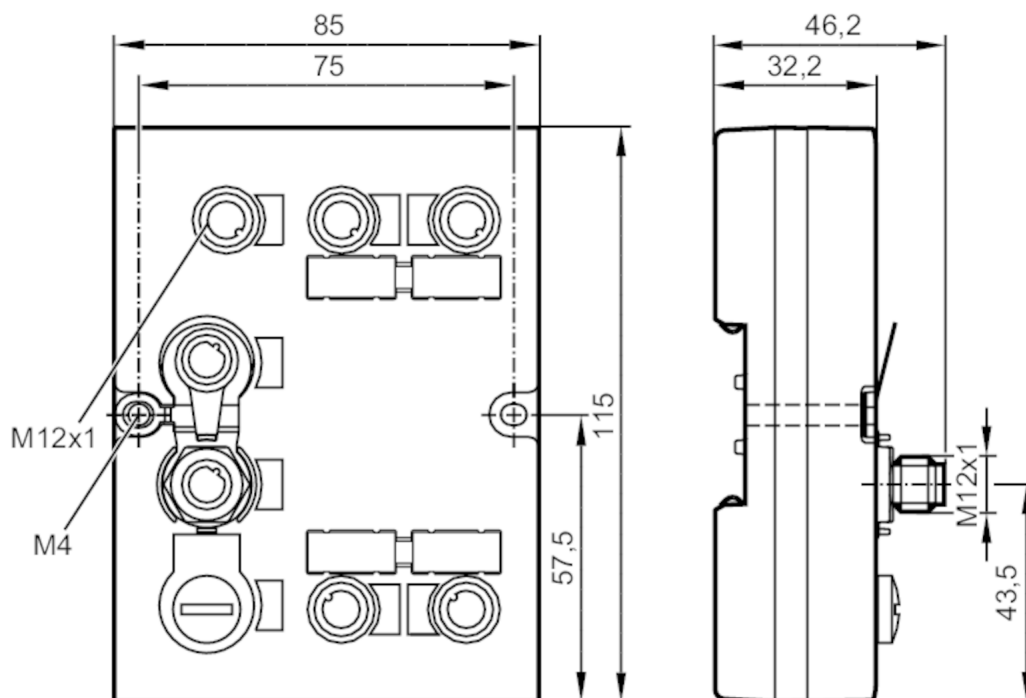


# DTE105



## RFID LF/HF診断ユニット

DTELF/HFABRWITUS00



### アプリケーション

アプリケーション

リーダー / ライター 最大4個迄 ANT41x/ANT51x型用

### 電氣的仕様

使用電源電圧範囲

[V]

DC 18~30

消費電流

[mA]

< 3000

### 入力 / 出力

入力数 / 出力数

デジタル出力: 4

### 出力

デジタル出力

4

出力開閉電流

[mA]

500, (IO 1.2, IO 3.4: 1000 mA)

### インターフェース

通信インターフェース

Ethernet

### Ethernet - Internet of Things

通信規格

10Base-T, 100Base-TX

伝送レート

10 MBit/s, 100 MBit/s

プロトコル

MQTT JSON

使用タイプ

データ転送, パラメータ設定

### 使用環境条件

使用周囲温度

[°C]

-20~60

保存温度

[°C]

-20~85

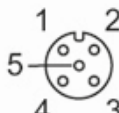
保護構造

IP 67



## RFID LF/HF診断ユニット

DTELF/HFABRWITUS00

| 試験 / 認証                                                                                        |                                                          |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 衝撃耐性                                                                                           | IEC 60028-2-27                                           | 15 (x 9.81 m/s²) 11 ms                           |
| 振動耐性                                                                                           | IEC 60028-2-6                                            | ±1.6 mm (17～18 Hz) / 2 (x 9.81 m/s²) (10～150 Hz) |
| 機械的仕様                                                                                          |                                                          |                                                  |
| 重量                                                                                             | [g]                                                      | 395.9                                            |
| 外形寸法                                                                                           | [mm]                                                     | 115 x 46.2 x 85                                  |
| 材質                                                                                             | 上部パーツ: PA Grivory GV5H オレンジ色, 上部パーツ: TPE, ベース: GD-ALSi12 |                                                  |
| ディスプレイ / パーツ                                                                                   |                                                          |                                                  |
| 表示                                                                                             | 電源                                                       | 1 x LED, 緑                                       |
|                                                                                                |                                                          | 1 x LED, 黄色                                      |
|                                                                                                | Ethernet TCP/IP                                          | 2 x LED, 赤 / 緑                                   |
|                                                                                                | Ethernet                                                 | 1 x LED, 緑                                       |
|                                                                                                |                                                          | 1 x LED, 黄色                                      |
|                                                                                                | 入力 / 出力                                                  | 1 x LED, 緑                                       |
|                                                                                                |                                                          | 1 x LED, 黄色                                      |
| アクセサリ                                                                                          |                                                          |                                                  |
| 付属品                                                                                            | カバーキャップ: M12, E73004                                     |                                                  |
| 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                                                                      |                                                          |                                                  |
| <div></div> |                                                          |                                                  |
| Port 1/2                                                                                       |                                                          |                                                  |
| 1                                                                                              | TD+                                                      |                                                  |
| 2                                                                                              | RD+                                                      |                                                  |
| 3                                                                                              | TD-                                                      |                                                  |
| 4                                                                                              | RD-                                                      |                                                  |
| 電気接続 - プロセス接続                                                                                  |                                                          |                                                  |
| コネクタ式: 4 x M12, コーディング: A                                                                      |                                                          |                                                  |
| <div></div> |                                                          |                                                  |



## RFID LF/HF診断ユニット

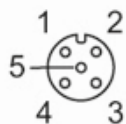
DTELF/HFABRWITUS00

## IO 1...4

|   |                       |
|---|-----------------------|
| 1 | L+                    |
| 2 | IN (I/Q)              |
| 3 | L-                    |
| 4 | OUT (C/Qo), IN (C/Qi) |
| 5 | n.c.                  |

## 電気接続・電源

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



## AUX

|   |         |
|---|---------|
| 1 | DC 24 V |
| 2 | n.c.    |
| 3 | 0 V     |
| 4 | n.c.    |
| 5 | n.c.    |