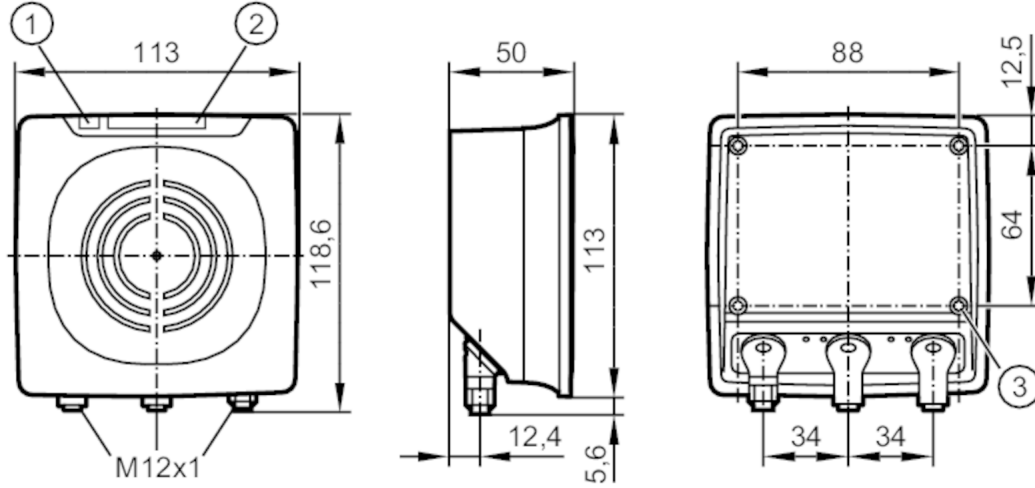


# DTE802



## Kompakt RFID cihazı

DTRUHFE HLRWEIUS04



- 1 LED Çalışma durumu  
2 LED-gösterge saha haberleşme arayüzü  
3 Montaj dişi M4 maks. dalma derinliği 15mm

CE EtherNet/IP UK  
CA

### Uygulama

|                         |                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Radyo onayı             | EU/RED; Hindistan                                                                                            |
| Radio onayı üzerine not | European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) listesindeki ülkeler "Yüklemeler" bölümünde bulunabilir. |

### Elektriksel özellikleri

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Çalışma gerilimi [V]   | 19,2...28,8 DC               |
| Akım tüketimi [mA]     | 500                          |
| Güç tüketimi [W]       | 8,6                          |
| Koruma sınıfı          | III                          |
| Çalışma frekansı [MHz] | 865...868 (ETSI)             |
| RFID standardı         | EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63 |
| İletim gücü ERP [mW]   | 120; (maksimum: 200 mW)      |

### Çıkışlar

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Çıkış başına maks. yük akımı [mA] | 100; (max.) |
|-----------------------------------|-------------|

### İzleme aralığı

|                    |    |
|--------------------|----|
| Diyafram açısı [°] | 60 |
|--------------------|----|

### Arabirimler

|                        |                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Haberleşme arayüzü     | Ethernet                                                                                     |
| Ethernet - EtherNet/IP |                                                                                              |
| Protokol               | EtherNet/IP                                                                                  |
| Kullanım tipi          | Veri iletimi                                                                                 |
| Ethernet - TCP/IP      |                                                                                              |
| Fabrika ayarları       | IP-Adresi: 192.168.0.79<br>Alt ağ maskesi: 255.255.255.0<br>Gateway IP-Adresi: 192.168.0.100 |
| Kullanım tipi          | Parametre ayarı                                                                              |



## Kompakt RFID cihazı

DTRUHFE HLRWEIUS04

| Çalışma Koşulları          |      |                                                   |
|----------------------------|------|---------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı          | [°C] | -20...55                                          |
| Çalışma sıcaklığı hakkında |      | montaj plakası ve soğutma eleman ile: -20...60 °C |
| Depolama sıcaklığı         | [°C] | -25...80                                          |
| Koruma                     |      | IP 67                                             |

| Testler / Onaylar |                |                                                  |
|-------------------|----------------|--------------------------------------------------|
| Şok dayanımı      | IEC 60028-2-27 | 40 g (6 ms) / tümsek<br>50 g (11 ms) / tek darbe |
| Titreşim dayanımı | EN 60068-2-6   | 2 g (10...150 Hz)                                |
| MTTF              | [yıl]          | 58                                               |

| Mekanik özellikleri |      |                                             |
|---------------------|------|---------------------------------------------|
| Ağırlık             | [g]  | 699,45                                      |
| Boyutlar            | [mm] | 113 x 118,6 x 50                            |
| Malzemeler          |      | Gövde: Alüminyum; PBT / PC; paslanmaz çelik |

| Gösterge / Kontroller |              |                                                |
|-----------------------|--------------|------------------------------------------------|
| Gösterge              | Güç kaynağı  | 1 x LED, yeşil                                 |
|                       | LED-gösterge | 4 x LED, sarı sahadaki etiketlerin sayısı      |
|                       | durum        | 2 x LED, yeşil/kırmızı saha haberleşme arayüzü |
|                       | durum        | 2 x LED, yeşil/sarı Ethernet                   |

| Açıklamalar   |  |        |
|---------------|--|--------|
| Paket miktarı |  | 1 adet |

## Elektriksel bağlantı - Ethernet

Soketli: 2 x M12; kodlama: D

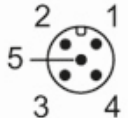


## ETH1 / ETH2

|   |     |
|---|-----|
| 1 | TD+ |
| 2 | RD+ |
| 3 | TD- |
| 4 | RD- |

## Elektriksel bağlantı - Güç kaynağı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



# DTE802



## Kompakt RFID cihazı

DTRUHFE HLRWEIUS04

| PWR |                       |
|-----|-----------------------|
| 1   | L+                    |
| 2   | dijital giriş/çıkış 2 |
| 3   | L-                    |
| 4   | dijital giriş/çıkış 1 |
| 5   | kullanılmıyor         |