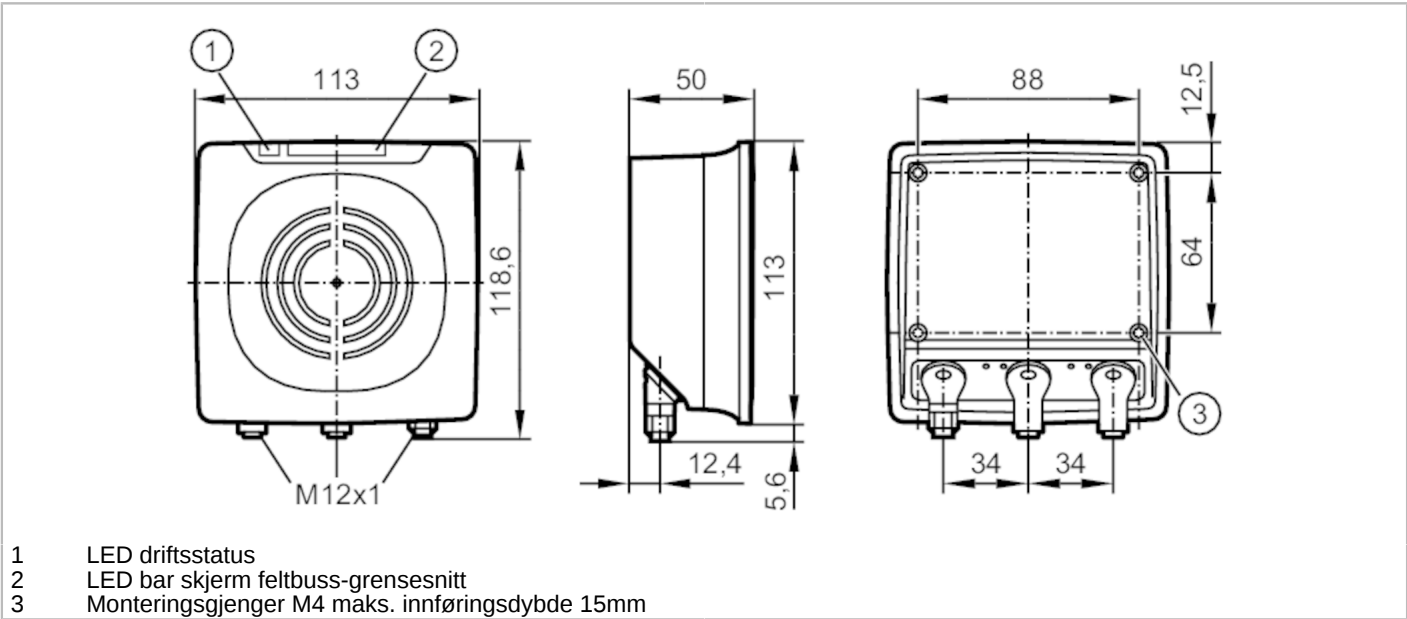


# DTE912



## Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWEIUS04



## EtherNet/IP

| Applikasjon                                |                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Radiogodkjenning for                       | Kina                                                                                                 |
| Elektriske data                            |                                                                                                      |
| Driftsspenning [V]                         | 19,20...28,80 DC                                                                                     |
| Strømforbruk [mA]                          | 500,00                                                                                               |
| Strømforbruk [W]                           | 8,60                                                                                                 |
| Beskyttelsesklasse                         | III                                                                                                  |
| Arbeidsfrekvens [MHz]                      | 920,5...924,5                                                                                        |
| RFID standard                              | EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63                                                                         |
| Overføringsstrøm EIRP [mW]                 | 200,00; (maksimal: 250 mW)                                                                           |
| Utganger                                   |                                                                                                      |
| Maks. gjeldende belastning per utgang [mA] | 100,00; (max.)                                                                                       |
| Grensesnitt                                |                                                                                                      |
| Grensesnitt for kommunikasjon              | Ethernet                                                                                             |
| Ethernet - EtherNet/IP                     |                                                                                                      |
| Protokoll                                  | EtherNet/IP                                                                                          |
| Brukstype                                  | dataoverføring                                                                                       |
| Ethernet - TCP/IP                          |                                                                                                      |
| Protokoll                                  | TCP/IP                                                                                               |
| Fabrikkinnstilling                         | IP-adresse: 192.168.0.79<br>delnettverksmaske: 255.255.255.0<br>gatewayens IP-adresse: 192.168.0.100 |
| Brukstype                                  | parameterinnstilling; dataoverføring                                                                 |
| Driftsforhold                              |                                                                                                      |
| Omgivelsestemperatur [°C]                  | -20,00...55,00                                                                                       |



## Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWEIUS04

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Merknad om omgivelsestemperatur | med grunnplate og kjøleelement: -20...60 °C |
| Lagringstemperatur [°C]         | -25,00...80,00                              |
| Beskyttelse                     | IP 67                                       |

## Tester/godkjenninger

|                    |                |                           |
|--------------------|----------------|---------------------------|
| Støtmotstand       | IEC 60028-2-27 | 40 g (6 ms) / bump        |
|                    |                | 50 g (11 ms) / enkeltstøt |
| Vibrasjonsmotstand | EN 60068-2-6   | 2 g (10...150 Hz)         |

## Mekaniske data

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| Vekt [g]         | 691,50                                    |
| Dimensjoner [mm] | 113,00 x 118,60 x 50,00                   |
| Materialer       | hus: aluminium; PBT / PC; rustfritt stål: |

## Displayer/driftselementer

|         |                |                                         |
|---------|----------------|-----------------------------------------|
| Display | strømforsyning | 1 x LED, grønn                          |
|         | LED bar skjerm | 4 x LED, gul signalstyrke ID-brikke     |
|         | Status         | 2 x LED, grønn/rød feltbuss-grensesnitt |
|         | Status         | 2 x LED, grønn/gul Ethernet             |

## Merknader

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Antall i forpakning | 1,00 stk. |
|---------------------|-----------|

## Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: 2 x M12; koding: D

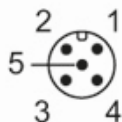


## ETH1 / ETH2

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

## Elektrisk tilkobling - strømforsyning

Koblinger: 1 x M12; koding: A



# DTE912



## Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWEIUS04

| PWR |                         |
|-----|-------------------------|
| 1   | L+                      |
| 2   | digital inn- / utgang 2 |
| 3   | L-                      |
| 4   | digital inn- / utgang 1 |
| 5   | ikke brukt              |