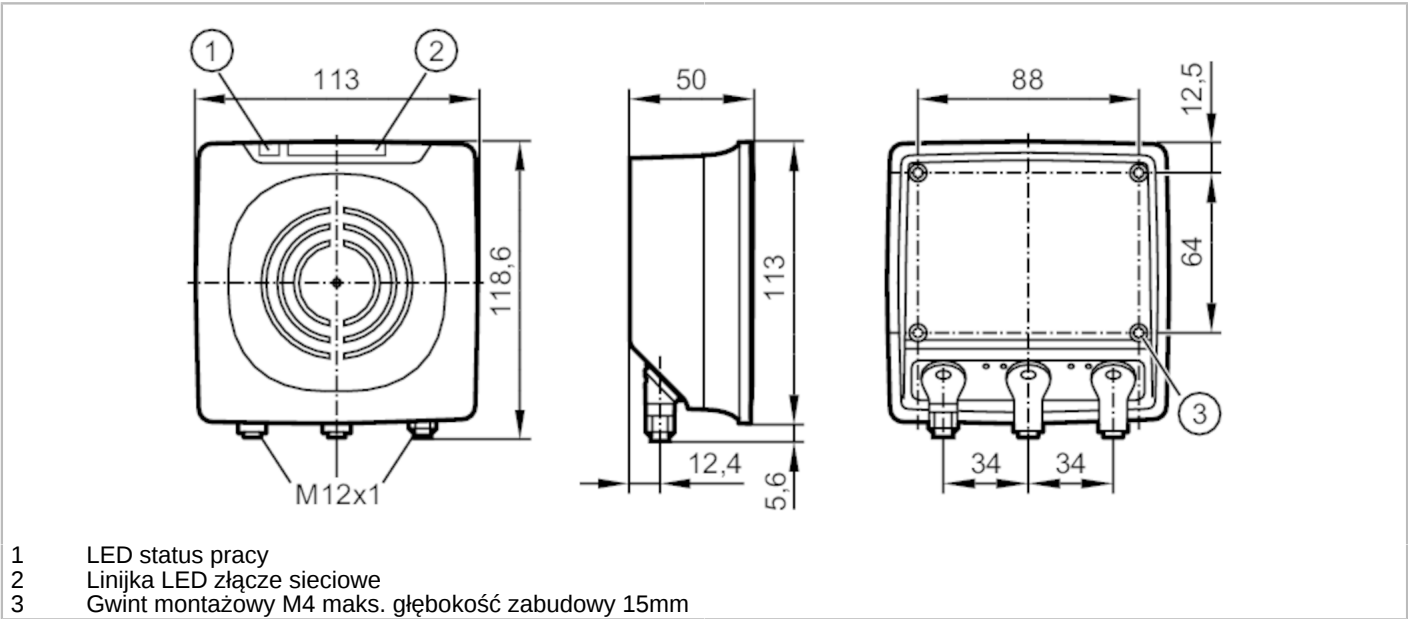


# DTE904



## Kompaktowe urządzenie RFID

DTRUHFA HLRWENUS04



### Aplikacja

Dopuszczenia radiowe

USA; Kanada; Meksyk

### Dane elektryczne

|                       |       |                              |
|-----------------------|-------|------------------------------|
| Napięcie zasilania    | [V]   | 19,2...28,8 DC               |
| Pobór prądu           | [mA]  | 500                          |
| Moc pobierana         | [W]   | 8,6                          |
| Klasa ochrony         |       | III                          |
| Częstotliwość robocza | [MHz] | 902...928                    |
| Standard RFID         |       | EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63 |
| Moc nadawania EIRP    | [mW]  | 200; (maksimum: 250 mW)      |

### Wyjścia

|                                  |      |             |
|----------------------------------|------|-------------|
| Maks. prąd obciążenia na wyjście | [mA] | 100; (max.) |
|----------------------------------|------|-------------|

### Interfejsy

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Interfejs komunikacyjny | Ethernet |
|-------------------------|----------|

### Ethernet - TCP/IP

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protokół             | TCP/IP                                                                                    |
| Ustawienia fabryczne | adres IP: 192.168.0.79<br>maska podsieci: 255.255.255.0<br>adres IP bramki: 192.168.0.100 |
| Typ użycia           | nastawa parametru; Transmisja danych                                                      |

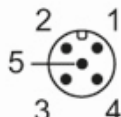
### Warunki pracy

|                                  |      |                                             |
|----------------------------------|------|---------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia            | [°C] | -20...55                                    |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia |      | z płytą montażową i radiatorem: -20...60 °C |
| Temperatura składowania          | [°C] | -25...80                                    |
| Ochrona                          |      | IP 67                                       |



## Kompaktowe urządzenie RFID

DTRUHFA HLRWENUS04

| Testy / dopuszczenia                                                                |                                                 |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Odporność na wstrząsy                                                               | IEC 60028-2-27                                  | 40 g (6 ms) / Próba uderowa                   |
|                                                                                     |                                                 | 50 g (11 ms) / pojedynczy szok                |
| Odporność na wibracje                                                               | EN 60068-2-6                                    | 2 g (10...150 Hz)                             |
| Dane mechaniczne                                                                    |                                                 |                                               |
| Waga [g]                                                                            | 695                                             |                                               |
| Wymiary [mm]                                                                        | 113 x 118,6 x 50                                |                                               |
| Materiał                                                                            | obudowa: aluminium; PBT / PC; stal kwasoodporna |                                               |
| Wyświetlacze / elementy robocze                                                     |                                                 |                                               |
| Wyświetlacz                                                                         | Zasilanie                                       | 1 x LED, kolor zielony                        |
|                                                                                     | Linijka LED                                     | 4 x LED, kolor żółty siła sygnału Znacznik ID |
|                                                                                     | status                                          | 2 x LED, zielony/czerwony złącze sieciowe     |
|                                                                                     | status                                          | 2 x LED, zielony / żółty Ethernet             |
| Uwagi                                                                               |                                                 |                                               |
| Sztuk w opakowaniu                                                                  | 1 szt.                                          |                                               |
| Połączenie elektryczne - Ethernet                                                   |                                                 |                                               |
| Konektor: 2 x M12; kodowanie: D                                                     |                                                 |                                               |
|  |                                                 |                                               |
| ETH1 / ETH2                                                                         |                                                 |                                               |
| 1                                                                                   | TD+                                             |                                               |
| 2                                                                                   | RD+                                             |                                               |
| 3                                                                                   | TD-                                             |                                               |
| 4                                                                                   | RD-                                             |                                               |
| Połączenie elektryczne - Zasilanie                                                  |                                                 |                                               |
| Konektor: 1 x M12; kodowanie: A                                                     |                                                 |                                               |
|  |                                                 |                                               |
| PWR                                                                                 |                                                 |                                               |
| 1                                                                                   | L+                                              |                                               |
| 2                                                                                   | cyfrowe wejście / wyjście 2                     |                                               |
| 3                                                                                   | L-                                              |                                               |
| 4                                                                                   | cyfrowe wejście / wyjście 1                     |                                               |
| 5                                                                                   | nieużywany                                      |                                               |