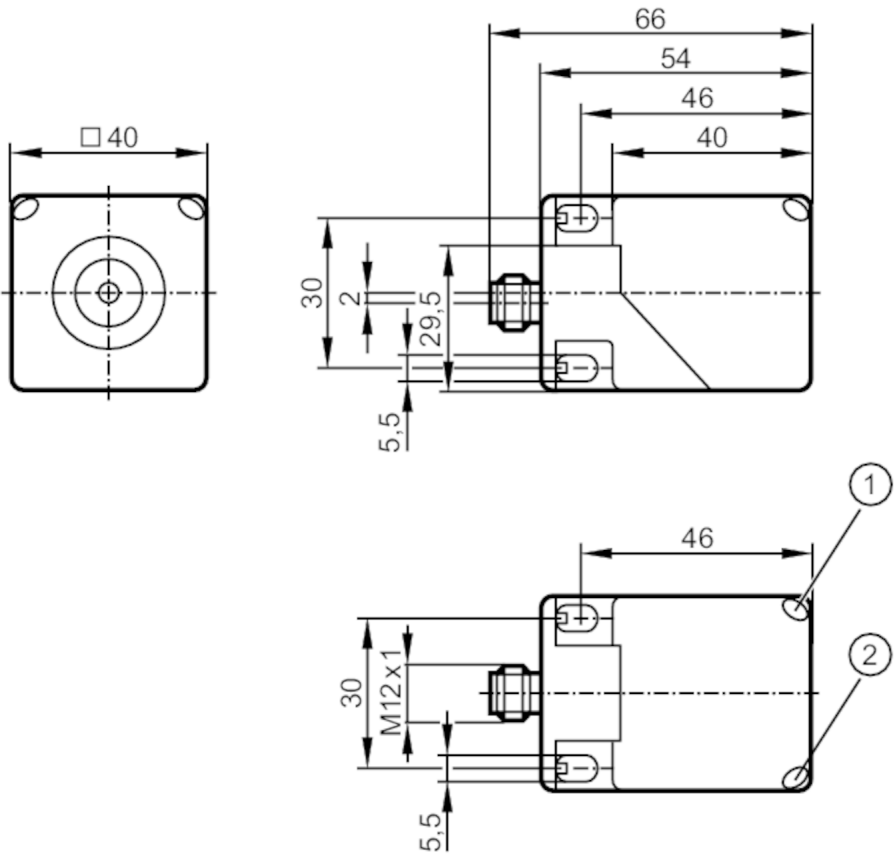




RFID olvasó-írófej HF

DTRHF MCRWIOUS03



- 1 LED sárga
- 2 LED zöld



| Felhasználási terület                       |       |                                                                                                                                   |   |      |
|---------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| Alkalmazás                                  |       | szállítóeszközön lévő tárgyak érzékelése                                                                                          |   |      |
| Rádió jóváhagyás ehhez:                     |       | USA; Kanada; EU/RED; Ausztrália; Japán; Kína; Tajvan; India; Szingapúr; Malajzia; Brazília; Mexikó; Új-Zéland; Dél-Korea; Vietnám |   |      |
| Megjegyzés a rádió jóváhagyásra vonatkozóan |       | A 2014/53/EU rádióberendezésekről szóló irányelvet (RED) alkalmazó országok listája a "Letöltések" menüpont alatt található.      |   |      |
| Elektromos adatok                           |       |                                                                                                                                   |   |      |
| Üzemi feszültség                            | [V]   | 19,2...28,8 DC                                                                                                                    |   |      |
| Áramfelvétel                                | [mA]  | < 50                                                                                                                              |   |      |
| Védelmi osztály                             |       | III                                                                                                                               |   |      |
| Működési frekvencia                         | [MHz] | 13,56                                                                                                                             |   |      |
| RFID szabvány                               |       | ISO 15693                                                                                                                         |   |      |
| Érzékelési tartomány                        |       |                                                                                                                                   |   |      |
| D-TAG-tól való távolság                     | [mm]  | olvas                                                                                                                             | : | ≤ 60 |
|                                             |       | statikus                                                                                                                          |   |      |
|                                             |       | 30mm-es érme tag-re vonatkoztatva; I-CODE SLI                                                                                     |   |      |
|                                             |       |                                                                                                                                   |   |      |
| Interfész                                   |       |                                                                                                                                   |   |      |
| Kommunikációs interfész                     |       | IO-Link                                                                                                                           |   |      |



RFID olvasó-írófej HF

DTRHF MCRWIOUS03

|                             |                                     |          |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|
| Átvitel típusa              | COM2 (38,4 kBaud)                   |          |
| IO-Link verzió              | 1.1                                 |          |
| SDCI-szabvány               | IEC 61131-9                         |          |
| Profil                      | Smart Sensor: Device Identification |          |
| SIO-mód                     | nem                                 |          |
| Szükséges master port típus | A                                   |          |
| Támogatott DeviceID-k       | üzemmód                             | DeviceID |
|                             | default                             | 967      |

|                        |               |          |
|------------------------|---------------|----------|
| Környezeti körülmények |               |          |
| Környezeti hőmérséklet | [°C]          | -20...60 |
| Tárolási hőmérséklet   | [°C]          | -25...80 |
| Védettség              | IP 67; IP 69K |          |

|                      |                |                            |
|----------------------|----------------|----------------------------|
| Tesztek / engedélyek |                |                            |
| Ütésállóság          | EN 60068-2-27  | 40 g 6 ms / ismétlődő      |
|                      | EN 60068-2-27  | 50 g 11 ms / nem ismétlődő |
| Rezgésállóság        | EN 60068-2-6   | 20 g 10...2000 Hz          |
| MTTF                 | [év]           | 567                        |
| UL minősítés         | Ta             | -20...60 °C                |
|                      | Enclosure type | Type 1                     |
|                      | tápellátás     | Limited Voltage/Current    |
|                      | UL fájl száma  | E205959                    |

|                   |                                       |              |
|-------------------|---------------------------------------|--------------|
| Mechanikai adatok |                                       |              |
| Súly              | [g]                                   | 192          |
| Ház               | téglatest kialakítású                 |              |
| Beépítés módja    | süllyesztve beépíthető                |              |
| Méretek           | [mm]                                  | 40 x 40 x 54 |
| Anyagok           | ház: PA; fémrészek: rozsdamentes acél |              |

|                              |                  |                |
|------------------------------|------------------|----------------|
| Kijelzők / kezelési egységek |                  |                |
| Kijelző                      | üzem / működés   | 1 x LED, zöld  |
|                              | tag kommunikáció | 1 x LED, sárga |

|                    |      |  |
|--------------------|------|--|
| Megjegyzések       |      |  |
| Csomagolási egység | 1 db |  |

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A





## RFID olvasó-írófej HF

DTRHF MCRWIOUS03

### Csatlakozás

