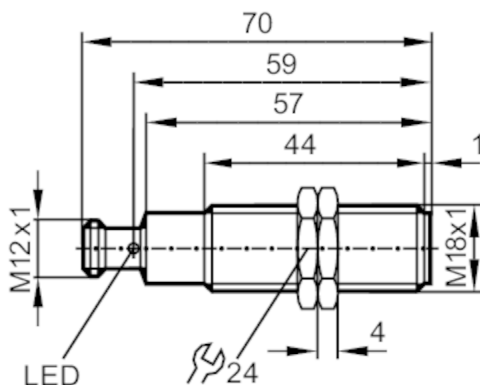


## RFID glava za branje/pisanje HF

DTRHF GBRWIOUS03



## Območje uporabe

|                                 |                                                                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uporaba                         | zaznavanje predmetov na transportni opremi                                                                |
| Radijska odobritev za           | ZDA; Kanada; EU/RED; Avstralija; Kitajska; Singapur; Japonska; Tajvan; Indija                             |
| Opomba glede radijske odobritve | Seznam držav, ki uvajajo Evropsko direktivo o radijski opremi 2014/53/EU (RED), je naveden pod »Prenosi«. |

## Električni podatki

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Obratovalna napetost [V] | 19,2...28,8 DC |
| Poraba toka [mA]         | < 50           |
| Zaščitni razred          | III            |
| Delovna frekvenca [MHz]  | 13,56          |
| Standard RFID            | ISO 15693      |

## Območje zaznavanja

|                          |                                                 |      |
|--------------------------|-------------------------------------------------|------|
| Razmak do oznake ID [mm] | nanaša se na značko kovanca : 30 mm; I-CODE SLI | ≤ 16 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|------|

## Vmesniki

|                                |                                     |            |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------|
| Komunikacijski vmesnik         | IO-Link                             |            |
| Vrsta prenosa                  | COM2 (38,4 kBaud)                   |            |
| IO-Link - revizija             | 1.1                                 |            |
| Standard SDCI                  | IEC 61131-9                         |            |
| Profili                        | Smart Sensor: Device Identification |            |
| SIO-način                      | ne                                  |            |
| Potreben razred glavnega vhoda | A                                   |            |
| Min. čas procesnega cikla      | [ms]                                | 22         |
| Podprta DeviceID-ji            | Način obratovanja                   | ID naprave |
|                                | default                             | 967        |

## Pogoji okolja

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Temperatura okolice [°C]    | -20...60      |
| Skladiščna temperatura [°C] | -25...80      |
| Zaščita                     | IP 67; IP 69K |

## RFID glava za branje/pisanje HF

DTRHF GBRWIOUS03

## Dovoljenja/preverjanja

|                            |                                |                             |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Odpornost na šoke          | EN 60068-2-27                  | 40 g 6 ms / se ponavlja     |
|                            | EN 60068-2-27                  | 50 g 11 ms / se ne ponavlja |
| Odpornost proti vibracijam | EN 60068-2-6                   | 20 g 10...2000 Hz           |
| Električna zaščita         | EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013 |                             |

## Mehanski podatki

|               |                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Teža [g]      | 108,75                                                                           |
| Ohišje        | cilindrično                                                                      |
| Vrsta montaže | vezilno vgradno                                                                  |
| Mere [mm]     | M18 x 1 / L = 70                                                                 |
| Oznaka navoja | M18 x 1                                                                          |
| Materiali     | ohišje: nerjavno jeklo (1.4301 / 304); Zaščitni pokrov: PPS; vtični vstavek: PEI |

## Prikazi/upravljalni elementi

|        |                  |                 |
|--------|------------------|-----------------|
| Prikaz | obratovanje      | 1 x LED, zeleno |
|        | TAG-komunikacija | 1 x LED, rumeno |

## Pribor

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| V sklopu dobave | Matica 2 x M18 x 1 |
|-----------------|--------------------|

## Opombe

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Embalažna enota | 1 Kosov |
|-----------------|---------|

## Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



## Priključek

