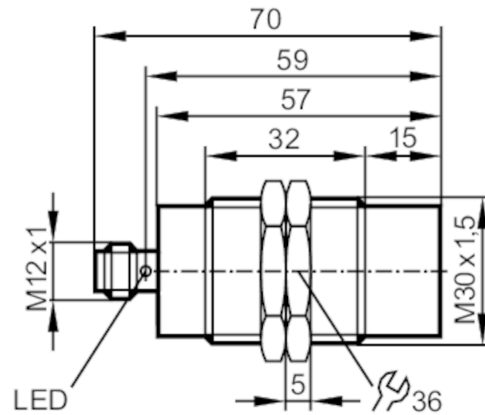




## RFID okuma/yazma kafası HF

DTRHF INRWIOUS03



## Uygulama

|                         |                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uygulama                | Taşıma sistemlerinde nesnelerin tespiti                                                                      |
| Radio onayı             | ABD; Kanada; EU/RED; Avusturalya; Çin; Singapur; Japonya; Tayvan; 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]  | < 50           |
| Koruma sınıfı    |       | III            |
| Çalışma frekansı | [MHz] | 13,56          |
| RFID standardı   |       | ISO 15693      |

**izleme aralığı**

|                 |      |                                                   |   |      |
|-----------------|------|---------------------------------------------------|---|------|
| ID-TAG mefasesi | [mm] | 30 mm bozuk para şekilli etikete göre; I-CODE SLI | : | ≤ 45 |
|-----------------|------|---------------------------------------------------|---|------|

## Arabirimler

|                                   |                                     |                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| Haberleşme arayüzü                | IO-Link                             |                 |
| Aktarım türü                      | COM2 (38,4 kBaud)                   |                 |
| IO-Link Revizyonu                 | 1.1                                 |                 |
| Profil                            | Smart Sensor: Device Identification |                 |
| SIO-Mod                           | hayır                               |                 |
| Gerekli ana bağlantı noktası türü | A                                   |                 |
| Desteklenen DeviceIDler           | <b>Çalışma şekli</b>                | <b>DeviceID</b> |
|                                   | default                             | 967             |

## Çalışma Koşulları

|                    |      |               |
|--------------------|------|---------------|
| Çalışma sıcaklığı  | [°C] | -20...60      |
| Depolama sıcaklığı | [°C] | -25...80      |
| Koruma             |      | IP 67; IP 69K |

## RFID okuma/yazma kafası HF

DTRHF INRWIOUS03

## Testler / Onaylar

|                    |                                |                             |
|--------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Şok dayanımı       | EN 60068-2-27                  | 40 g 6 ms / tekrarlayan     |
|                    | EN 60068-2-27                  | 50 g 11 ms / tekrarlanmayan |
| Titreşim dayanımı  | EN 60068-2-6                   | 20 g 10...2000 Hz           |
| Elektriksel koruma | EN 61010-2-201 : 2013 +AC:2013 |                             |

## Mekanik özellikleri

|               |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| Ağırlık [g]   | 175,8                                                     |
| Gövde         | Silindirik                                                |
| Montaj        | çıkıntılı montaj                                          |
| Boyutlar [mm] | M30 x 1,5 / L = 70                                        |
| Diş tasarımı  | M30 x 1,5                                                 |
| Malzemeler    | Gövde: paslanmaz çelik (1.4301 / 304); Koruma kapağı: PPS |

## Gösterge / Kontroller

|          |                        |                |
|----------|------------------------|----------------|
| Gösterge | Çalışma                | 1 x LED, yeşil |
|          | etiket (tag) iletişimi | 1 x LED, sarı  |

## Aksesuarlar

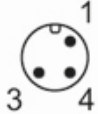
|          |                     |
|----------|---------------------|
| Parçalar | Somun 2 x M30 x 1,5 |
|----------|---------------------|

## Açıklamalar

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

## Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



## Bağlantı

