

## Teknik veri sayfası

## RFID yazma/okuma sistemi

Ürün no.: 50150661

RDH 202 00



Şekil farklılık gösterebilir

### İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Kumanda ve gösterge
- Uyarılar
- Diğer bilgiler



## Teknik veriler

## Temel veriler

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Seri             | RDH 200   |
| Çalışma frekansı | 13,56 MHz |

## İşlevler

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| İşlevler | Ayarlanabilir işletim modları |
|          | I/O                           |
|          | LED ekran                     |
|          | Okuma kapısı kontrolü         |

## Okuma verileri

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Yazma-okuma mesafesi, maks. | 120 mm         |
| Transponder okunabilir      | ISO/IEC 14443A |
|                             | ISO/IEC 15693  |
|                             | NFC Tip 2, 5   |

## Elektrik verileri

## Güç verileri

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Besleme gerilimi U <sub>B</sub> | 18 ... 36 V, DC |
| Güç tüketimi, maks.             | 2 W             |
| Hafıza erişimi                  | Oku/yaz         |

## Girişler

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Dijital anahtarlama girişi sayısı | 1 Adet |
|-----------------------------------|--------|

## Çıkışlar

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Dijital anahtarlama çıkışı sayısı | 1 Adet |
|-----------------------------------|--------|

## Bağlantı

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Bağlantı sayısı     | 1 Adet            |
| Bağlantı 1<br>İşlev | I/O               |
|                     | PWR               |
|                     | RS 232            |
| Bağlantı türü       | Yuvarlak konektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12               |

## Mekanik bilgiler

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Yapı şekli          | Küçük                 |
| Ölçü (G x Y x U)    | 99 mm x 42 mm x 68 mm |
| Malzeme gövde       | Plastik               |
| Net ağırlık         | 120 g                 |
| Gövde rengi         | gümüş                 |
|                     | Kırmızı               |
| Montaj braketi türü | Geçiş montaj braketi  |

## Çevresel veriler

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Ortam sıcaklığı işletim           | -32 ... 60 °C |
| Ortam sıcaklığı depolama          | -40 ... 85 °C |
| Bağıl hava nemliliği (yoğuşmasız) | 0 ... 90 %    |

## Sertifikalar

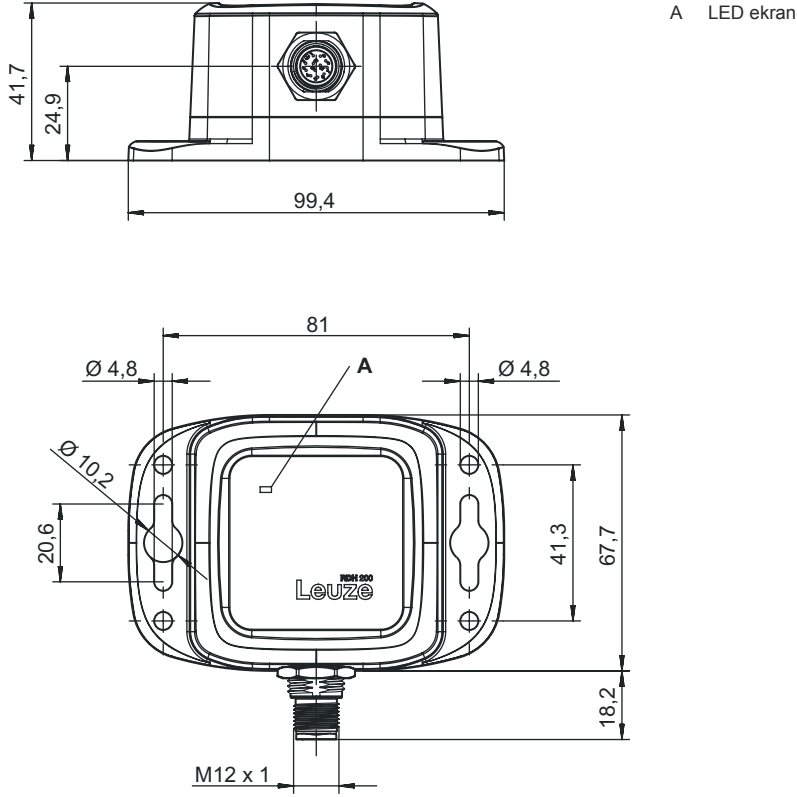
|                  |       |
|------------------|-------|
| Koruma sınıfı    | IP 67 |
| Sertifikasyonlar | EU    |

## Sınıflandırma

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Gümrük taife numarası | 84719000 |
| ECLASS 5.1.4          | 27280401 |
| ECLASS 8.0            | 27280401 |
| ECLASS 9.0            | 27280401 |
| ECLASS 10.0           | 27280401 |
| ECLASS 11.0           | 27280401 |
| ECLASS 12.0           | 27280401 |
| ECLASS 13.0           | 27280401 |
| ECLASS 14.0           | 27280401 |
| ECLASS 15.0           | 27280401 |
| ETIM 5.0              | EC001825 |
| ETIM 6.0              | EC002998 |
| ETIM 7.0              | EC002998 |
| ETIM 8.0              | EC002998 |
| ETIM 9.0              | EC002998 |
| ETIM 10.0             | EC002998 |

## Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| İşlev               | I/O               |
|                     | PWR               |
|                     | RS 232            |
| Bağlantı türü       | Yuvarlak konektör |
| Vida dişi büyüklüğü | M12               |
| Tip                 | erkek             |
| Malzeme             | Metal             |
| Kutup sayısı        | 12 kutuplu        |
| Kodlama             | A kodlu           |

## Kumanda ve gösterge

| LED | Ekran                     | Anlam               |
|-----|---------------------------|---------------------|
| 1   | kırmızı, sürekli ışık     | İşletime hazır olma |
|     | yeşil, sürekli ışık       |                     |
|     | sarı, yanıp sönüyor, 4 Hz |                     |
|     | sarı, sürekli ışık        |                     |
|     | Kapalı                    |                     |

## Uyarılar



### Kullanım amacına dikkat edin!



- Ürün bir emniyet sensörü değildir ve personel koruma amaçlı değildir.
- Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.

## Diğer bilgiler

- Okuma alanındaki metal, duruma göre çalışma mesafesini açıkça kısaltır.