

## Teknik veri sayfası

### Mobil barkod okuyucusu telsiz

Ürün no.: 50143597

IT 1472g-1D-2 USB-KIT

#### İçerik

- Set bundan oluşur
- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Diyagramlar
- Kumanda ve gösterge
- Aksesuarlar



Şekil farklılık gösterebilir



## Set bundan oluşur

| Sayı | Ürün no. | Adı               | Ürün             | Tanım                                                                                                                                                            |
|------|----------|-------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 50143595 | Base IT 1472g     | Baz istasyonu    | Arayüz: USB, PS/2, RS 232<br>Bluetooth çalışma mesafesi: Sınıf 2<br>Bluetooth sürümü: 4.2<br>Bağlantı 1: RJ41<br>Bağlantı 2: Jack soket<br>Bağlantı 3: Bluetooth |
| 1    | 50105384 | Battery IT-series | Akü              | Besleme gerilimi: 3,7 V, DC<br>Akü teknolojisi: Lilon<br>Akü hafıza kapasitesi: 2,4 A·h                                                                          |
| 1    | 50114521 | KB USB-1 IT190x   | Bağlantı kablosu | Arayüz için uygundur: USB<br>Bağlantı 1: RJ41<br>Bağlantı 2: USB<br>Korumalı: Evet<br>Kablo uzunluğu: 3.000 mm<br>Malzeme kılıf: PVC                             |

## Teknik veriler

## Temel veriler

|      |         |
|------|---------|
| Seri | IT147xg |
|------|---------|

## Okuma verileri

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kod türleri okunabilir | 2/5 aralıklı<br>Codabar<br>Codablock<br>Code 128<br>Code 39<br>Code 93<br>EAN 8/13<br>EAN Addendum<br>GS1 Databar Expanded<br>GS1 Databar Limited<br>GS1 Databar Stacked<br>GS1 Databar Truncated<br>GS1 veri çubuğu<br>GS1 veri çubuğu her yönlü<br>UPC |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Optik veriler

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Okuma mesafesi              | 5 ... 400 mm       |
| Işık kaynağı                | LED, Kırmızı       |
| LED grubu                   | 1                  |
| Kameranin çözünürlüğü yatay | 1.040 px           |
| Kameranin çözünürlüğü dikey | 720 px             |
| Barkod kontrastı (PCS)      | 35 %               |
| Modül boyutu                | 0,127 ... 0,508 mm |

## Güç verileri

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Besleme gerilimi U <sub>B</sub> | 3,7 V, DC |
| Güç tüketimi, maks.             | 1,8 W     |
| Akü teknolojisi                 | Lilon     |
| Akü hafıza kapasitesi           | 2,4 A·h   |

## Arayüz

|     |                   |
|-----|-------------------|
| Tür | PS/2, RS 232, USB |
|-----|-------------------|

## RS 232

|       |        |
|-------|--------|
| İşlev | Proses |
|-------|--------|

## USB

|       |        |
|-------|--------|
| İşlev | Proses |
|-------|--------|

## Bağlantı

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Bluetooth çalışma mesafesi | Sınıf 2 |
| Bluetooth sürümü           | 4.2     |

## Bağlantı 1

|               |           |
|---------------|-----------|
| Bağlantı türü | Bluetooth |
|---------------|-----------|

## Mekanik bilgiler

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Ölçü (G x Y x U) | 173 mm x 82 mm x 62 mm |
| Malzeme gövde    | Plastik                |
| Plastik gövde    | UL 94-V0               |
| Net ağırlık      | 210 g                  |

## Çevresel veriler

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Ortam sıcaklığı işletim           | 0 ... 50 °C   |
| Ortam sıcaklığı depolama          | -40 ... 70 °C |
| Bağıl hava nemliliği (yoğuşmasız) | 0 ... 95 %    |
| Düşme yüksekliği                  | 1,8 m         |
| Ölçümlerin referansı              | Beton zemin   |

## Sertifikalar

|               |       |
|---------------|-------|
| Koruma sınıfı | IP 42 |
|---------------|-------|

## Teknik veriler

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Gümrük taife numarası | 84719000 |
| ECLASS 5.1.4          | 27280101 |
| ECLASS 8.0            | 27280101 |
| ECLASS 9.0            | 27280101 |
| ECLASS 10.0           | 27280101 |
| ECLASS 11.0           | 27280101 |
| ECLASS 12.0           | 27280101 |
| ECLASS 13.0           | 27280101 |
| ECLASS 14.0           | 27280101 |
| ECLASS 15.0           | 27280101 |
| ETIM 5.0              | EC002550 |
| ETIM 6.0              | EC002550 |
| ETIM 7.0              | EC002550 |
| ETIM 8.0              | EC002550 |
| ETIM 9.0              | EC002550 |
| ETIM 10.0             | EC002550 |

## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| İşlev         | Konfigürasyon arayüzü |
| Bağlantı türü | Veri arayüzü          |
|               | Bluetooth             |

## Diyagramlar

## Tipik okuma davranışı

|            | A [mil] | B [mm] | C [mm] | D [mm] |
|------------|---------|--------|--------|--------|
| Code 39    | 5       | 0,127  | 20     | 205    |
| UPC/EAN 13 | 13      | 0,33   | 18     | 400    |

A Modul Size [mil]

B Modül boyutu [mm]

C İtibaren [mm]

D Kadar [mm]

DIKKAT! Lütfen aşağıdaki uyarıyı okuma mesafeleri doğrultusunda dikkate alınız.

## Kumanda ve gösterge

| LED | Ekran                    | Anlam                    |
|-----|--------------------------|--------------------------|
| 1   | kırmızı, sürekli ışık    | Akünün şarj durumu düşük |
|     | yeşil, 1 kez yanıp söner | Okuma başarılı           |
|     | kırmızı, yanıp sönüyor   | İletişim hatası          |

## Aksesuarlar

## Bağlantı teknolojisi - bağlantı ünitesi

| Ürün no. | Adı                      | Ürün                     | Tanım                                                                                                                                    |
|----------|--------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50112891 | MA 248i Profinet Gateway | Modüler bağlantı ünitesi | Besleme gerilimi: 18 ... 30 V<br>Akım tüketimi, maks.: 300 mA<br>Arayüz: PROFINET, RS 232<br>Bağlantılar: 6 Adet<br>Koruma sınıfı: IP 65 |



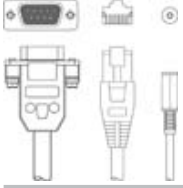
## Bağlantı teknolojisi – Bağlantı kabloları

| Ürün no. | Adı           | Ürün             | Tanım                                                                                                                                                                           |
|----------|---------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50113397 | KB JST-HS-300 | Bağlantı kablosu | Arayüz için uygundur: RS 232<br>Bağlantı 1: JST ZHR konektörü<br>Bağlantı 2: Sub-D, eksenel, erkek, 9 kutuplu<br>Korumalı: Evet<br>Kablo uzunluğu: 300 mm<br>Malzeme kılıf: PUR |



## Bağlantı teknolojisi - Y distribütör kabloları

| Ürün no. | Adı             | Ürün             | Tanım                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|-----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50114517 | KB 232-1 IT190x | Bağlantı kablosu | Arayüz için uygundur: RS 232, TTL<br>Bağlantı 1: RJ41<br>Bağlantı 2: Sub-D, eksenel, dişi, 9 kutuplu<br>Bağlantı 3: Yuvarlak konektör, Takılabilir, eksenel, dişi, 2 kutuplu<br>Korumalı: Evet<br>Kablo uzunluğu: 3.000 mm<br>Malzeme kılıf: PVC |



## Güç besleme üniteleri

| Ürün no.   | Adı                   | Ürün                | Tanım                                                                                                                 |
|------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50114525 * | NT f. IT 1900+Base-EU | Güç besleme ünitesi | Güç besleme ünitesi türü: Konektör güç besleme ünitesi<br>Çıkış: 5 V DC, 1 A<br>Giriş: 110 ... 240 V AC, 50 ... 60 Hz |



\* Gerekli aksesuar, lütfen ayrı olarak sipariş edin

## Uyarı



Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.