



**Art.-Nr.: 50122431**  
**Base f. IT 1911**  
**Basisstation**



Abbildung kann abweichen

## Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Bedienung und Anzeige
- Zubehör

Art.-Nr.: 50122431 – Base f. IT 1911 – Basisstation

## Technische Daten

### Basisdaten

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| Geeignet für | Mobile 2D-Codeleser Serie IT 1911i |
|--------------|------------------------------------|

### Elektrische Daten

#### Leistungsdaten

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Versorgungsspannung U <sub>B</sub> | 4,5 ... 5,5 V , DC |
|------------------------------------|--------------------|

### Schnittstelle

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| Art | PS/2<br>RS 232<br>USB |
|-----|-----------------------|

### Anschluss

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Anzahl Anschlüsse    | 3 St.    |
| Bluetooth-Reichweite | Klasse 1 |
| Bluetooth-Version    | 2.1      |

#### Anschluss 1

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Art des Anschlusses | RJ41                                                                     |
| Funktion            | Datenschnittstelle<br>Konfigurationsschnittstelle<br>Spannungsversorgung |

#### Anschluss 2

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Art des Anschlusses | Klinkenbuchse       |
| Funktion            | Spannungsversorgung |

#### Anschluss 3

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Art des Anschlusses | Bluetooth |
|---------------------|-----------|

### Mechanische Daten

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Abmessung (B x H x L) | 103 mm x 65 mm x 250 mm |
| Werkstoff Gehäuse     | UL 94-V0                |
| Nettogewicht          | 290 g                   |

### Bedienung und Anzeige

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Art der Anzeige             | LED      |
| Bedienelemente              | Taste(n) |
| Funktion des Bedienelements | Paging   |

### Umgebungsdaten

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Umgebungstemperatur Betrieb  | -20 ... 50 °C |
| Umgebungstemperatur Lagerung | -40 ... 60 °C |
| Fallhöhe                     | 1,2 m         |
| Messungen bezogen auf        | Betonboden    |

### Zertifizierungen

|           |       |
|-----------|-------|
| Schutzart | IP 51 |
|-----------|-------|

### Klassifikation

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 85044030 |
| eCl@ss 8.0      | 27289290 |

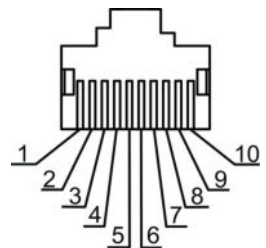
## Art.-Nr.: 50122431 – Base f. IT 1911 – Basisstation

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 9.0 | 27289290 |
| ETIM 5.0   | EC002997 |
| ETIM 6.0   | EC002997 |

## Elektrischer Anschluss

| Anschluss 1         |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Art des Anschlusses | RJ41                                                                     |
| Funktion            | Datenschnittstelle<br>Konfigurationsschnittstelle<br>Spannungsversorgung |

| Pin | Pinbelegung              |
|-----|--------------------------|
| 1   | Schirm                   |
| 2   | Cable ID                 |
| 3   | GND                      |
| 4   | TxD RS 232 / n.c. USB    |
| 5   | RxD RS 232 / n.c. USB    |
| 6   | CTS RS 232 / n.c. USB    |
| 7   | +5 V DC                  |
| 8   | RTS RS 232 / n.c. USB    |
| 9   | n.c. RS 232 / Data + USB |
| 10  | n.c. RS 232 / Data - USB |



| Anschluss 2         |                     |
|---------------------|---------------------|
| Art des Anschlusses | Klinkenbuchse       |
| Funktion            | Spannungsversorgung |
| Durchmesser         | 5,4                 |
| Polzahl             | 2 -polig            |

| Anschluss 3         |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Art des Anschlusses | Bluetooth                                         |
| Funktion            | Datenschnittstelle<br>Konfigurationsschnittstelle |

## Bedienung und Anzeige

### LEDs

| LED | Anzeige          | Bedeutung              |
|-----|------------------|------------------------|
| 1   | rot, 1x blinkend | Datenübertragung aktiv |
|     | rot, Dauerlicht  | Betriebsbereitschaft   |
| 2   | grün, blinkend   | Ladevorgang aktiv      |
|     | grün, Dauerlicht | Akku geladen           |

Art.-Nr.: 50122431 – Base f. IT 1911 – Basisstation

## Zubehör

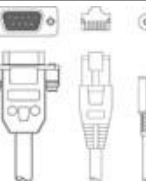
### Anschlussstechnik - Anschlusseinheit

|                                                                                   | Art.-Nr. | Bezeichnung              | Artikel                   | Beschreibung                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50112891 | MA 248i Profinet Gateway | Modulare Anschlusseinheit | Versorgungsspannung: 18 ... 30 V<br>Stromaufnahme, max.: 300 mA<br>Schnittstelle: PROFINET, RS 232<br>Anschlüsse: 6 St.<br>Schutzart: IP 65 |

### Anschlussstechnik - Anschlussleitungen

|                                                                                   | Art.-Nr. | Bezeichnung   | Artikel          | Beschreibung                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50113397 | KB JST-HS-300 | Anschlussleitung | Geeignet für Schnittstelle: RS 232<br>Anschluss 1: JST ZHR<br>Anschluss 2: Sub-D, axial, male, 9 -polig<br>Geschirmt: Ja<br>Leitungslänge: 300 mm<br>Werkstoff Mantel: PUR |

### Anschlussstechnik - Verbindungsleitungen

|                                                                                     | Art.-Nr. | Bezeichnung     | Artikel            | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50114517 | KB 232-1 IT190x | Verbindungsleitung | Geeignet für Schnittstelle: RS 232, TTL<br>Anschluss 1: Sub-D, axial, female, 9 -polig<br>Anschluss 2: RJ41<br>Anschluss 3: Rundstecker, Steckbar, axial, female, 2 -polig<br>Geschirmt: Ja<br>Leitungslänge: 3.000 mm<br>Werkstoff Mantel: PVC |

## Netzteile

|                                                                                     | Art.-Nr. | Bezeichnung       | Artikel  | Beschreibung                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50123862 | NT Base IT1911-EU | Netzteil | Art des Netzteils: Steckernetzteil<br>Ausgang: 5 V DC, 1 A<br>Eingang: 110..240 V AC, 50..60 Hz |

#### Hinweis

Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze electronic im Download-Tab der Artikeldetailseite.