

Technisches Datenblatt

Basisstation

Art.-Nr.: 50144935

Base IT 1991i

Inhalt

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



Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

Geeignet für	Mobile 2D-Codeleser Serie IT 1991i
--------------	------------------------------------

Elektrische Daten

Leistungsdaten

Versorgungsspannung U_B	4,5 ... 5,5 V, DC
---------------------------	-------------------

Schnittstelle

Art	PS/2
	RS 232
	USB

Anschluss

Anzahl Anschlüsse	3 St.
Bluetooth-Reichweite	Klasse 1
Bluetooth-Version	4.2

Anschluss 1

Funktion	Datenschnittstelle
	Konfigurationsschnittstelle
	Spannungsversorgung

Art des Anschlusses	RJ41
---------------------	------

Anschluss 2

Funktion	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	Klinkenbuchse

Anschluss 3

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

Mechanische Daten

Abmessung (B x H x L)	102 mm x 60 mm x 245 mm
Gehäuse Kunststoff	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	84719000
ECLASS 5.1.4	27289200
ECLASS 8.0	27289290
ECLASS 9.0	27289290
ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 11.0	27280192
ECLASS 12.0	27280192
ETIM 5.0	EC002997
ETIM 6.0	EC002997
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015

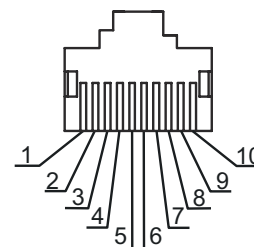
Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Funktion	Datenschnittstelle
	Konfigurationsschnittstelle
	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	RJ41

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



Elektrischer Anschluss

Anschluss 2

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


Anschluss 3


Funktion	Datenschnittstelle Konfigurationsschnittstelle
Art des Anschlusses	Bluetooth

Bedienung und Anzeige

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


Hinweise

 **Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!**

	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Das Produkt ist kein Sicherheits-Sensor und dient nicht dem Personenschutz. ⌘ Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen. ⌘ Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.
--	--

Zubehör

Anschlusstechnik - Anschlusseinheit

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

Anschlusstechnik - Anschlussleitungen


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

Zubehör

Anschlussstechnik - Verbindungsleitungen

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

Netzteile

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

Hinweis



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