



**Art.-nr.: 50114492**  
**Base f. IT 1902**  
**Basisstation**



Afbeelding kan afwijken

## Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display
- Toebehoren

Art.-nr.: 50114492 – Base f. IT 1902 – Basisstation

## Technische gegevens

### Basisgegevens

Geschikt voor Mobiele 2D-codelezer serie IT 1902g

### Elektrische gegevens

#### Prestatiegegevens

Voedingsspanning  $U_B$  4,75 ... 5,25 V, DC

### Interface

Type PS/2  
USB  
RS 232

### Aansluiting

Aantal aansluitingen 3 St.

Bluetooth-reikwijdte Klasse 2

Bluetooth-versie 2.1

#### Aansluiting 1

Type aansluiting RJ41

Functie Configuratie-interface  
Spanningsvoorziening  
Data-interface

#### Aansluiting 2

Type aansluiting Jack stopcontact

Functie Configuratie-interface  
Data-interface  
Spanningsvoorziening

#### Aansluiting 3

Type aansluiting Bluetooth

### Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l) 100 mm x 84 mm x 132 mm

Materiaal behuizing UL 94-V0

Nettogewicht 200 g

### Bediening en display

Type weergave LED

Bedieningselementen Toets(en)

Functie van bedieningselement Paging

### Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf 0 ... 50 °C

Omgevingstemperatuur opslag -40 ... 60 °C

### Certificeringen

Goedkeuringen c UL US

### Classificatie

Douanetariefnummer 85176200

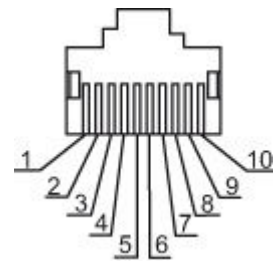
eCl@ss 8.0 27289290

eCl@ss 9.0	27289290
ETIM 5.0	EC002997
ETIM 6.0	EC002997

## Elektrische aansluiting

Aansluiting 1	
Type aansluiting	RJ41
Functie	Configuratie-interface Spanningsvoorziening Data-interface

Pin	Pintoewijzing
1	Afscherming
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



Aansluiting 2	
Type aansluiting	Jack stopcontact
Functie	Configuratie-interface Data-interface Spanningsvoorziening
Diameter	5,4
Aantal polen	2 -polig






Aansluiting 3	
Type aansluiting	Bluetooth
Functie	Data-interface Configuratie-interface

## Bediening en display

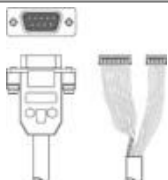
### Leds

LED	Display	Verklaring
1	Rood, 1x knipperend	Datatransmissie actief
	rood, permanent aan	Bedrijfs gereedheid
2	groen, knipperend	Laadproces actief
	groen, permanent aan	Accu geladen

**Toebehoren**
**Aansluittechniek - aansluiteenheid**

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50112893	MA 204i Profibus Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: PROFIBUS DP, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65
	50112892	MA 208i Ethernet Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: Ethernet, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65
	50114154	MA 235i CANopen Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: CANopen, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65
	50114155	MA 238i EtherCAT Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: EtherCAT, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: PROFINET, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65
	50114156	MA 255i DeviceNet Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: RS 232, DeviceNet Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 67
	50114157	MA 258i EtherNet/IP Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: EtherNet IP, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65

**Aansluittechniek - aansluitkabels**


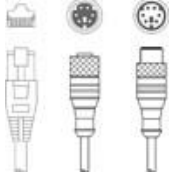
	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50113397	KB JST-HS-300	Aansluitkabel	Geschikt voor interface: RS 232 Aansluiting 1: JST ZHR Aansluiting 2: Sub-D, axiaal, male, 9 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 300 mm Materiaal mantel: PUR

Art.-nr.: 50114492 – Base f. IT 1902 – Basisstation

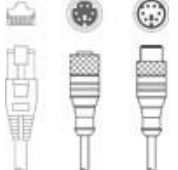
## Aansluittechniek - verbindingkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114521	KB USB-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: USB Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: USB Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50114523	KB USB-2 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: USB Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: USB Afgeschermd: Ja Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PVC

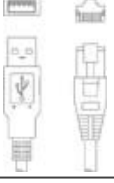
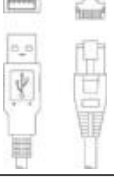

## Aansluittechniek - Y-verdeelkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114517	KB 232-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: RS 232, TTL Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: Sub-D, axiaal, female, 9 -polig Aansluiting 3: Ronde stekker, steekbaar, axiaal, female, 2 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50114519	KB PS2-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: PS/2 Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: PS/2, female Aansluiting 3: PS/2 Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC

## Voedingsadapters

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114517	KB 232-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: RS 232, TTL Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: Sub-D, axiaal, female, 9 -polig Aansluiting 3: Ronde stekker, steekbaar, axiaal, female, 2 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50115105	KB 232-2 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: RS 232 Aansluiting 1: Sub-D, axiaal, female, 9 -polig Aansluiting 2: RJ41 Aansluiting 3: Ronde stekker, steekbaar, axiaal, male, 2 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50114519	KB PS2-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: PS/2 Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: PS/2, female Aansluiting 3: PS/2 Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC

**Art.-nr.: 50114492 – Base f. IT 1902 – Basisstation**

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114521	KB USB-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: USB Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: USB Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50114523	KB USB-2 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: USB Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: USB Afgeschermd: Ja Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PVC
	50114525	NT f. IT 1900+Base-EU	Voedingsadapter	Type netdeel: Stekkernetdeel Uitgang: 5 V DC, 1 A Ingang: 110..240 V AC, 50..60 Hz