

Technisch gegevensblad Mobiele barcodelezer

Art.-nr.: 50130504

IT 1450g 1D-2



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

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



Technische gegevens

Basisgegevens

Serie	IT145xg
-------	---------

Leesgegevens

Leesbare codetypen	2/5 Interleaved
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 databar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	UPC

Optische gegevens

Leesafstand	37 ... 370 mm
Lichtbron	LED
LED-groep	1
Resolutie camera horizontaal	640 px
Resolutie camera verticaal	480 px
Barcode contrast (PCS)	35 %
Modulegrootte	0,127 ... 0,508 mm

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens	
Voedingsspanning U_B	5 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	2 W

Interface

Type	RS 232, USB
------	-------------

RS 232

Functie	Proces
---------	--------

USB

Functie	Proces
---------	--------

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	RJ41
------------------	------

Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	62 mm x 169 mm x 82 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, UL 94-V0
Nettogewicht	130 g

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 40 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-40 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 95 %
Valhoogte	1,5 m
Meting ten opzichte van	Betonvloer

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 40
Goedkeuringen	c UL US

Classificatie

Douanetariefnnummer	84719000
eCl@ss 8.0	27280101
eCl@ss 9.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550

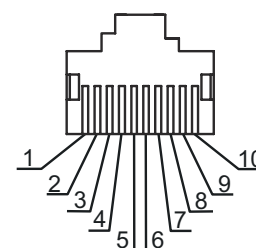
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Functie	Configuratie-interface
	Data-interface
	Service-interface
Type aansluiting	RJ41

Pin Pintoewijzing

1	Afscherming
2	Cable ID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB



Elektrische aansluiting

Pin	Pintoewijzing
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

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	groen, 1x knipperend	Lezen gelukt
	Rood	Geen leesresultaat

Toebehoren

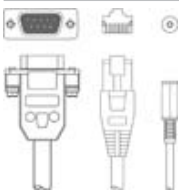
Aansluittechniek - aansluiteenheid

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	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

Aansluittechniek - verbindingkabels

	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

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

Toebehoren

Bevestigingstechniek - overige

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50120444	BT Wallholder HS65x8	Wandhouder	Uitvoering van bevestigingsonderdeel: Wandbevestiging Bevestiging, installatiezijde: Doorgaande bevestiging Bevestiging, apparaatzijde: voor inschuiven Materiaal: Kunststof

Opmerking



↗ Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.