

Technisch gegevensblad

Mobiele 2D-codelezer radiografisch

Art.-nr.: 50143090

IT 1952g SR-2-R-USB-KIT



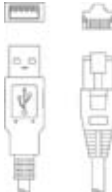
Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Diagrammen
- Bediening en display
- Opmerkingen
- Toebehoren



Set bestaat uit

	Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	1	50143593	Base IT 1952g	Basisstation	Interface: USB, PS/2, RS 232 Bluetooth-reikwijdte: Klasse 2 Bluetooth-versie: 4.2 Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: Jack stopcontact Aansluiting 3: Bluetooth
	1	50105384	Battery IT-series	Accu	Voedingsspanning: 3,7 V, DC Accu-technologie: Lilon Accu-opslagcapaciteit: 2,4 A·h
	1	50143088	IT 1952g SR-2-R	Mobiele 2D-codelezer radiografisch	
	1	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

Technische gegevens

Basisgegevens

Serie	IT19xx
-------	--------

Leesgegevens

Leesbare codetypen	2/5 Interleaved
	Aztec
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Composite codes
	Data matrix code
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 databar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	Maxicode
	Micro PDF
	Micro QR
	Overige op aanvraag
	PDF417
	QR-code
	UPC

Optische gegevens

Leesafstand	0 ... 822 mm
Resolutie camera horizontaal	1.280 px
Resolutie camera verticaal	800 px

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

Voedingsspanning U_B	4,2 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	2,5 W
Accu-technologie	Lilon
Accu-opslagcapaciteit	2,4 A·h

Interface

Type	PS/2, RS 232, USB
RS 232	
Functie	Proces
USB	
Functie	Proces

Aansluiting

Bluetooth-reikwijdte	Klasse 2
Bluetooth-versie	4.2

Aansluiting 1

Type aansluiting	Bluetooth
------------------	-----------

Technische gegevens

Mechanische gegevens		Classificatie	
Afmeting (b x h x l)	70 mm x 80 mm x 160 mm	Douanetariefnummer	84719000
Materiaal behuizing	Kunststof	ECLASS 5.1.4	27280103
Behuizing kunststof	UL 94-V0	ECLASS 8.0	27280103
Nettogewicht	220 g	ECLASS 9.0	27280103
Omgevingsgegevens		ECLASS 10.0	27280103
Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 50 °C	ECLASS 11.0	27280103
Omgevingstemperatuur opslag	-40 ... 70 °C	ECLASS 12.0	27280103
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 95 %	ECLASS 13.0	27280103
Valhoogte	1,8 m	ECLASS 14.0	27280103
Meting ten opzichte van	Betonvloer	ETIM 5.0	EC002550
Certificeringen		ETIM 6.0	EC002999
Beschermingsgraad	IP 41	ETIM 7.0	EC002999
		ETIM 8.0	EC002999
		ETIM 9.0	EC002999

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1	
Functie	Configuratie-interface
	Data-interface
Type aansluiting	Bluetooth

Diagrammen

Typisch leesgedrag

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	3	0,076	56	132
	5	0,127	28	242
	10	0,254	0	443
	20	0,508	4	822
UPC	13	0,330	0	490
Code 128	7,5	0,191	25	295
	15	0,381	0	543
PDF 417	5	0,127	54	160
	6,7	0,170	34	220
DM	7,5	0,191	49	172
	10	0,254	29	245
QR	10	0,254	35	250
	20	0,508	0	438

A

Modulegrootte [mil]

B

Modulegrootte [mm]

C

Van [mm]

D

Tot en met [mm]

LET OP!

Graag de onderstaande aanwijzing met betrekking tot de laserafstanden opvolgen.

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	rood, permanent aan	Acculaadniveau laag
	groen, 1x knipperend	Lezen gelukt
	rood, knipperend	Communicatiefout

Opmerkingen

 Gebruiken voor het bedoeld gebruik!	
	- Het product is geen veiligheidssensor en dient niet voor personenbeveiliging. - Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld. - Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.

Toebehoren

Aansluittechniek - aansluitmodule

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Modulaire aansluitmodule	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: PROFINET, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65

Aansluittechniek - verbindingenkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50113397	KB JST-HS-300	Verbindingskabel	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

Voedingsadapters

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	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

* Benodigde accessoires, apart bestellen

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