Technisch gegevensblad
Mobiele 2D-codelezer radiografisch
Art.-nr.: 50154424
IT 1962gSR-2USB-9



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

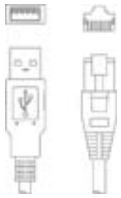
- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Diagrammen
- Bediening en display
- Opmerkingen
- Toebehoren

IP 52

Bluetooth

Leuze

Set bestaat uit

	Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	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
omvat	1 st. accu
	1 st. basisstation
	1 st. handscanner
	USB-leiding

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 ... 1.115 mm
Resolutie camera horizontaal	1.280 px
Resolutie camera verticaal	1.080 px

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

Voedingsspanning U_B	4,75 ... 5,25 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	2,5 W
Accu-technologie	Lilon
Accu-opslagcapaciteit	3,3 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

Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	70 mm x 108 mm x 160 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Nettogewicht	247 g

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-40 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 95 %
Valhoogte	1,8 m
Meting ten opzichte van	Betonvloer

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 52

Technische gegevens

Douanetariefnummer	84719000
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ECLASS 13.0	27280103
ECLASS 14.0	27280103
ECLASS 15.0	27280103
ECLASS 16.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999
ETIM 10.0	EC002999
UNSPSC 26.08	43211701

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	34	174
	5	0,127	23	311
	10	0,254	0	651
	20	0,508	4	1115
UPC	13	0,330	0	654
Code 128	7,5	0,191	6	367
	15	0,381	0	543
PDF 417	5	0,127	45	176
	6,7	0,170	22	229
Data Matrix Code	7,5	0,191	34	188
	10	0,254	12	273
QR-Code	10	0,254	11	262
	20	0,508	0	495

A Modulegrootte [mil]

B Modulegrootte [mm]

C Van [mm]

D Tot en met [mm]

LET OP! Houd er rekening mee dat de werkelijke leesafstanden ook worden beïnvloed door factoren, zoals etiketteermateriaal, printkwaliteit, leeshoek, printcontrast etc. en hierdoor van de hier vermelde leesafstanden kunnen afwijken.

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, DC Stroomopname, max.: 300 mA Interface: RS 232, PROFINET Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65

Aansluittechniek - verbindingskabels

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

Toebehoren

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