

Technisch gegevensblad

Mobiele 2D-codelezer radiografisch

Art.-nr.: 50144031

IT 1472g-2D-2 USB-KIT



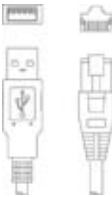
Afbeelding kan afwijken

Inhoud

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



Set bestaat uit

	Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
  	1	50143595	Base IT 1472g	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	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	IT147xg
-------	---------

Leesgegevens

Leesbare codetypen	2/5 Interleaved
	Aztec
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Data matrix code
	DotCode
	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
	PDF417
	QR-code
	UPC

Optische gegevens

Leesafstand	5 ... 400 mm
Lichtbron	LED
LED-groep	1
Resolutie camera horizontaal	1.040 px
Resolutie camera verticaal	720 px
Barcode contrast (PCS)	35 %
Modulegrootte	0,127 ... 0,508 mm

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens	
Voedingsspanning U _B	3,7 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	1,8 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

Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	173 mm x 82 mm x 62 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Behuizing kunststof	UL 94-V0
Nettogewicht	210 g

Technische gegevens

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 42
-------------------	-------

Classificatie

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
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
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	5	0,127	20	205
UPC/EAN 13	13	0,33	18	400
PDF 417	6,7	0,169	15	185
Data Matrix Code	10	0,254	10	165
QR Code	20	0,508	5	325

- 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

Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	rood, knipperend	Communicatiefout

Toebehoren

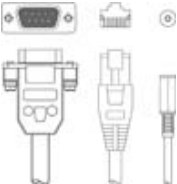
Aansluittechniek - aansluitmodule

	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 - verbindingkabels

	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

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

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.