

## Teknik veri sayfası

### Mobil 2D kod okuyucusu

Ürün no.: 50143599  
IT 1470g-2D-2



Şekil farklılık gösterebilir

#### İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Diyagramlar
- Kumanda ve gösterge
- Aksesuarlar



## Teknik veriler

## Temel veriler

Seri	IT147xg
------	---------

## Okuma verileri

Kod türleri okunabilir	2/5 aralıklı
	Codabar
	Codablock
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN Addendum
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	GS1 veri çubuğu
	GS1 veri çubuğu her yönlü
	PDF417
	QR kodu
	UPC
	Veri Matris Kodu

## Optik veriler

Okuma mesafesi	5 ... 400 mm
Işık kaynağı	LED
LED grubu	1
Kameranin çözünürlüğü yatay	1.040 px
Kameranin çözünürlüğü dikey	720 px
Barkod kontrastı (PCS)	35 %
Modül boyutu	0,127 ... 0,508 mm

## Elektrik verileri

## Güç verileri

Besleme gerilimi U <sub>B</sub>	5 V, DC
Güç tüketimi, maks.	2 W

## Arayüz

Tür	RS 232, USB
-----	-------------

## RS 232

İşlev	Proses
-------	--------

## USB

İşlev	Proses
-------	--------

## Bağlantı

## Bağlantı 1

Bağlantı türü	RJ41
---------------	------

## Mekanik bilgiler

Ebatlar (G x Y x U)	62 mm x 169 mm x 82 mm
Malzeme gövde	Plastik
Plastik gövde	UL 94-V0
Net ağırlık	130 g

## Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim	0 ... 50 °C
Ortam sıcaklığı depolama	-40 ... 60 °C
Bağıl hava nemliliği (yoğuşmasız)	0 ... 95 %
Düşme yüksekliği	1,8 m
Ölçümlerin referansı	Beton zemin

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 40
Sertifikasyonlar	c UL US

## Sınıflandırma

Gümrük taife numarası	85044055
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999

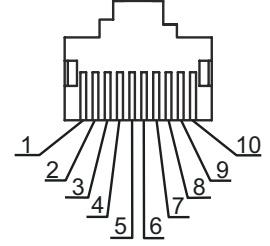
## Elektrik bağlantısı

## Bağlantı 1

İşlev	Bakım arayüzü
	Konfigürasyon arayüzü
	Veri arayüzü
Bağlantı türü	RJ41

## Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	Blendaj
2	Kablo kimliği
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



## Diyagramlar

### Tipik okuma davranışı

	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 Modul Size [mil]

B Modül boyutu [mm]

C İtibaren [mm]

D Kadar [mm]

DIKKAT! Lütfen aşağıdaki uyarıyı okuma mesafeleri doğrultusunda dikkate alınız.

## Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1	yeşil, 1 kez yanıp söner	Okuma başarılı
	Kırmızı	Okuma sonucu yok

## Aksesuarlar

### Bağlantı teknolojisi - bağlantı ünitesi

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
50112891	MA 248i Profinet Gateway	Modüler bağlantı ünitesi	Besleme gerilimi: 18 ... 30 V Akım tüketimi, maks.: 300 mA Arayüz: PROFINET, RS 232 Bağlantılar: 6 Adet Koruma sınıfı: IP 65



**Aksesuarlar****Bağlantı teknolojisi – Bağlantı kabloları**

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50113397	KB JST-HS-300	Bağlantı kablosu	Arayüz için uygundur: RS 232 Bağlantı 1: JST ZHR Bağlantı 2: Sub-D, eksenel, erkek, 9 kutuplu Korunmalı: Evet Kablo uzunluğu: 300 mm Malzeme kılıf: PUR

**Bağlantı teknolojisi - Y distribütör kabloları**

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50114517	KB 232-1 IT190x	Bağlantı kablosu	Arayüz için uygundur: RS 232, TTL Bağlantı 1: RJ41 Bağlantı 2: Sub-D, eksenel, dişi, 9 kutuplu Bağlantı 3: Yuvarlak konnektör, Takılabilir, eksenel, dişi, 2 kutuplu Korunmalı: Evet Kablo uzunluğu: 3.000 mm Malzeme kılıf: PVC

**Montaj tekniği - diğer**

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50120444	BT Wallholder HS65x8	Duvara monte	Montaj ünitesinin uygulanması: Duvar montaj braket Montaj braket, tesis tarafı: Geçiş montaj braket Montaj braket, cihaz tarafı: içeri sürmek için Malzeme: Plastik

**Uyarı**

☞ Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.