

## 技術データシート

### モバイル 2次元無線コードリーダー

製品番号: 50143088

IT 1952g SR-2-R

#### 目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- ダイアグラム
- 操作と表示
- 注意
- アクセサリ



写真と異なる場合があります



## 仕様書

## 基本仕様

シリーズ	IT19xx
------	--------

## 読取値

コード種類 読み取り可	2/5 インターリーブ
	Aztec
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	DotCode
	EAN 128
	EAN 8/13
	EAN補遺
	GS1 データバー
	GS1 データバーカット型
	GS1 データバー拡張型
	GS1 データバー標準二層型
	GS1 データバー標準型
	GS1 データバー限定型
	PDF417
	QRコード
	UPC
	その他はお問い合わせに応じて
	コンポジットコード
	コーダバー
	データマトリクスコード
	マイクロPDF
	マイクロQR
	マクシマムコード

## 光学的仕様

読み取り距離	0 ... 822 mm
カメラの水平方向分解能	1,280 px
カメラの垂直方向分解能	800 px

## 電気的仕様

パフォーマンスデータ	
供給電圧 $U_B$	4.2 V, DC
電力消費、最大	2.5 W
バッテリー技術	リチウムイオン
バッテリー容量	2.4 Ah

## 電気的接続

## コネクタ 1

機能	データインターフェイス 設定インターフェイス
コネクタの種類	Bluetooth

## インターフェイス

種類	PS/2, RS 232, USB
----	-------------------

## RS 232

機能	プロセス
----	------

## USB

機能	プロセス
----	------

## コネクタ

Bluetooth到達範囲	クラス 2
Bluetooth-バージョン	4.2

## コネクタ 1

コネクタの種類	Bluetooth
---------	-----------

## 機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	70 mm x 160 mm x 80 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	UL94-V0
正味重量	220 g

## 周囲データ

周囲温度、動作時	0 ... 50 °C
周囲温度、保管時	-40 ... 70 °C
相対湿度 (結露せず)	0 ... 95 %
落下高	1.8 m
以下に関する測定	コンクリート床

## 認証

保護等級	IP 41
------	-------

## 分類

関税分類番号	84719000
eCl@ss 5.1.4	27280103
eCl@ss 8.0	27280103
eCl@ss 9.0	27280103
eCl@ss 10.0	27280103
eCl@ss 11.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999

# ダイアグラム

## 典型的な読み取り動作

	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 モジュールサイズ[mil]  
 B モジュールサイズ [mm]  
 C から[mm]

D まで[mm]  
 注意! 読み取り距離に関する以下の注意を守ってください。

## 操作と表示

LED	ディスプレイ	意味
1	赤、連続点灯	バッテリー充電レベル低
	緑、1回点滅	読み取り終了
	赤、点滅	通信エラー

## 注意

目的にかなったご利用にご注意ください!

この製品はセーフティセンサーではなく、個人の保護のためのものではありません。  
 この製品は有資格者のみが操作できます。  
 使用目的に応じた製品をご使用してください。


## アクセサリ

### コネクタ関連・コネクタユニット


製品番号	名称	製品	説明
50112891	MA 248i Profinet Gateway	モジュラー接続ユニット	供給電圧: 18 ... 30 V 消費電流、最大: 300 mA インターフェイス: PROFINET, RS 232 コネクタ: 6 St. 保護等級: IP 65

## アクセサリ

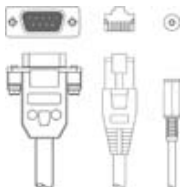
### コネクタ関連・ベースステーション

	製品番号	名称	製品	説明
	50143593	Base IT 1952g	基地局	インターフェイス: PS/2, RS 232, USB Bluetooth到達範囲: クラス 2 Bluetooth-バージョン: 2.1 コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: ミニジャック コネクタ 3: Bluetooth


### コネクタ関連・コネクタケーブル

	製品番号	名称	製品	説明
	50113397	KB JST-HS-300	接続回線	インターフェイスに適合: RS 232 コネクタ 1: JST ZHR コネクタ 2: D-sub コネクタ, 軸方向, オス, 9 -極 シールド: はい ケーブル長: 300 mm シースの素材: PUR

### コネクタ関連・相互接続ケーブル

	製品番号	名称	製品	説明
	50114517	KB 232-1 IT190x	相互接続ケーブル	インターフェイスに適合: RS 232, TTL コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: D-sub コネクタ, 軸方向, メス, 9 -極 コネクタ 3: 丸形プラグ, プラグプル, 軸方向, メス, 2 -極 シールド: はい ケーブル長: 3,000 mm シースの素材: PVC

### スペアパーツ

	製品番号	名称	製品	説明
	50105384 **	Battery IT-series	二次電池	供給電圧: 3.7 V, DC バッテリー技術: リチウムイオン バッテリー容量: 2.4 Ah

\*\* 同梱されています

#### 注意



利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。