

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: 50144031

IT 1472g-2D-2 USB-KIT

目次

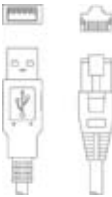
- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 電氣的接続
- ダイアグラム
- 操作と表示
- アクセサリ



写真と異なる場合があります



セットは以下で構成されています

	数量	製品番号	名称	製品	説明
  	1	50143595	Base IT 1472g	基地局	インターフェイス: USB, PS/2, RS 232 Bluetooth到達範囲: クラス 2 Bluetooth-バージョン: 4.2 コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: ミニジャック コネクタ 3: Bluetooth
	1	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
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	相互接続ケーブル	インターフェイスに適合: USB コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: USB シールド: はい ケーブル長: 3,000 mm シースの素材: PVC

仕様書

基本仕様	
シリーズ	IT147xg
読取值	
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 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
	コーダバー
	コーダブロック
	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	5 ... 400 mm
光源	LED
LEDグループ	1
カメラの水平方向分解能	1,040 px
カメラの垂直方向分解能	720 px
バーコード コントラスト(PCS)	35 %
モジュールサイズ	0.127 ... 0.508 mm

電氣的仕様	
パフォーマンスデータ	
供給電圧 U _B	3.7 V, DC
電力消費、最大	1.8 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

インターフェース	
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

機械的仕様	
寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	173 mm x 82 mm x 62 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	UL94-V0
重量	210 g

仕様書

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 42

分類	
関税分類番号	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

電気的接続

コネクタ 1	
機能	データインターフェース 設定インターフェース
コネクタの種類	Bluetooth

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	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 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 緑、1回点滅	バッテリー充電レベル低 読み取り終了

操作と表示

LED	ディスプレイ	意味
1	赤、点滅	通信エラー

アクセサリ

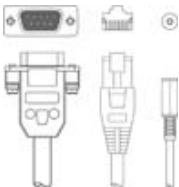
コネクタ関連・コネクタユニット

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 個数 保護等級: IP 65

コネクタ関連・相互接続ケーブル

製品番号	名称	製品	説明
	50113397 KB JST-HS-300	相互接続ケーブル	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・Y字分岐ケーブル

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, プラグブル, 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

電源ユニット

製品番号	名称	製品	説明
	50114525 * NT f. IT 1900+Base-EU	ACアダプタ	ACアダプタの種類: プラグインACアダプタ 出力: 5 V DC, 1 A 入力: 110 ... 240 V AC, 50 ... 60 Hz

* 必要な付属品、別途ご注文ください

アクセサリ

注意



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