

技术数据表

无线手持式2D码阅读器

配件编号: 50141807

IT 1911i ER-3-USB-KIT



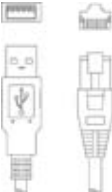
图片可能不同

内容

- 套件的组成包括
- 技术参数
- 电气连接
- 操作和显示
- 说明
- 配件



套件的组成包括

	数量	配件编号	名称	配件	说明
   	1	50122431	Base f. IT 1911	基站	接口: PS/2, USB, RS 232 蓝牙范围: 1级 蓝牙版本: 2.1 连接1: RJ41 连接2: 插孔 连接3: 蓝牙 读取高度: 1.2 m 防护等级: IP 51
	1	50105384	Battery IT-series	电池	供电电压: 3.7 V, DC 电池技术: Lilon 电池存储容量: 2.4 A·h
	1	50122434	IT 1911i ER-3	无线手持式2D码阅读器	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	连接电缆	适合接口: USB 连接1: USB 连接2: RJ41 屏蔽: 是 电缆长度: 3,000 mm 护套材料: PVC

技术参数

基础数据

系列	IT19xx
----	--------

读取数据

可读条码类型	128码
	2/5隔行扫描码
	39码
	49码
	93码
	Aztec码
	Codabar
	Codablock码
	EAN/UPC
	GS1 DataBar
	Maxicode
	Micro PDF码
	PDF417
	QR编码
	UPC码
	其他请求
	数据矩阵码

光学数据

读取距离	25 ... 596 mm
相机水平分辨率	838 px
相机垂直分辨率	640 px

性能数据

供电电压 U _B	3.7 V, DC
最大功率消耗	1.8 W
电池技术	Lilon
电池存储容量	2.4 A·h

接口

类型	PS/2, RS 232, USB
RS 232	
功能	过程
USB	
功能	过程

连接

蓝牙范围	1级
蓝牙版本	2.1
连接1	
类型	蓝牙

机械数据

尺寸 (宽 x 高 x 长)	75 mm x 133 mm x 195 mm
外壳材料	塑料
塑料外壳	UL 94-V0
净重	380 g

技术参数

环境数据		分类	
环境温度，工作	-20 ... 50 °C	税率编号	84719000
环境温度，储藏	-40 ... 70 °C	eCl@ss 5.1.4	27280103
相对湿度(不凝结)	0 ... 95 %	eCl@ss 8.0	27280103
读取高度	2 m	eCl@ss 9.0	27280103
测量，相对于	混凝土地面	eCl@ss 10.0	27280103
认证		eCl@ss 11.0	27280103
防护等级	IP 65	ETIM 5.0	EC002550
		ETIM 6.0	EC002999
		ETIM 7.0	EC002999

电气连接

连接1	
功能	数据接口
	配置接口
类型	蓝牙

操作和显示

LED	显示	说明
1	红色，长亮	低电量
	绿色，1闪烁	读取成功
	红色，闪烁	通信错误

说明



警告！激光射线 – 激光等级 2



禁止正目光束！
设备符合欧盟IEC 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) 标准的要求，达到激光等级2，同时也达到美国U.S. 21 CFR 1040.10标准的规定（2007年6月24日的50号激光公告除外）。

禁止用肉眼正视激光射线或经过反射的激光射线！长时间用肉眼正视激光射线会导致视网膜受伤。

禁止将设备的激光射线对准他人！

如果激光射线意外照射到他人，应该用一个不会透光或反光的物体遮断激光射线。

安装和调整设备时要防止激光射线在反光表面上反射！

小心！如果使用其它操作手册、校准装置和不同的方法，可能会导致危险的辐射暴露！

遵守当地的现行法律和激光防护规定。

不得改造和修改设备。
设备内没有需要用户自行调整或保养的零部件。
维修操作必须由 Leuze electronic GmbH + Co. KG 执行。

说明

注意



安装激光警告和提示标志！

设备上装有激光警告和提示标志。此外设备还附有多语种的可粘贴激光警告和提示标签。

根据所在地的通用语言选择适合的标签粘贴在设备上。在美国使用该设备时请粘贴标有“Complies with 21 CFR 1040.10”字样的标签。

如果无法在设备上粘贴标签（如设备太小）或者安装后粘贴在设备上的激光警告和提示标签被遮住，则应该将标签粘贴在设备附近。

将激光警告和提示标签粘贴在显眼的位置，确保操作人员在阅读标签内容时不会被激光射线照射到眼睛。

配件

连接技术 - 连接单元

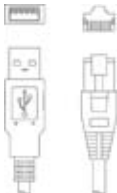
	配件编号	名称	配件	说明
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	模块接口零件	供电电压: 18 ... 30 V 最大电流消耗: 300 mA 接口: PROFINET, RS 232 连接: 6 光束 防护等级: IP 65

连接技术 - 基站

	配件编号	名称	配件	说明
	50122431 **	Base f. IT 1911	基站	接口: PS/2, USB, RS 232 蓝牙范围: 1级 蓝牙版本: 2.1 连接1: RJ41 连接2: 插孔 连接3: 蓝牙 读取高度: 1.2 m 防护等级: IP 51

** 包含在供货范围内

连接技术 - 连接电缆

	配件编号	名称	配件	说明
	50113397	KB JST-HS-300	连接电缆	适合接口: RS 232 连接1: JST ZHR 连接2: Sub-D, 直形, 插头, 9 个引脚 屏蔽: 是 电缆长度: 300 mm 护套材料: PUR
	50114521 **	KB USB-1 IT190x	连接电缆	适合接口: USB 连接1: USB 连接2: RJ41 屏蔽: 是 电缆长度: 3,000 mm 护套材料: PVC

** 包含在供货范围内

配件

备件

	配件编号	名称	配件	说明
	50143603	IT 19x1i-End Cap	末端封盖帽	设备紧固类型: 用于齿合

注意



所有可用配件的列表请见劳易测网站配件详细信息页面的下载选项卡。