

技术数据表

无线手持式2D码阅读器

配件编号: 50114513

IT 1902g HD-2



图片可能不同

内容

- 技术参数
- 电气连接
- 操作和显示
- 说明
- 配件



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
	93码
	Aztec码
	Codabar
	EAN 128码
	EAN 8/13码
	EAN码附录
	GS1 Databar全向
	GS1 Databar受限
	GS1 Databar扩展
	GS1 Databar码
	GS1 Databar缩短
	GS1 Databar添加
	Maxicode
	Micro PDF码
	Micro QR
	PDF417
	QR编码
	UPC码
	其他请求
	数据矩阵码
	组合码

光学数据	
读取距离	0 ... 233 mm
相机水平分辨率	838 px
相机垂直分辨率	640 px

电气数据	
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 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	2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)	70 mm x 160 mm x 80 mm
外壳材料	塑料, UL 94-V0
净重	213 g

环境数据	
环境温度, 工作	0 ... 50 °C
环境温度, 储藏	-40 ... 70 °C
相对湿度(不凝结)	0 ... 95 %
读取高度	1.8 m
测量, 相对于	混凝土地面

认证	
防护等级	IP 41
认证	c UL US

分类	
税率编号	84719000
eCl@ss 8.0	27280103
eCl@ss 9.0	27280103
ETIM 5.0	EC002999
ETIM 6.0	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 正常操作	红色, 长亮	低电量
	绿色, 常亮	准备就绪
	红色, 闪烁	通信错误
	绿色, 1闪烁	读取成功

说明



遵守设备的使用规定！



本产品并非安全传感器，无法用于人员保护。
只能由专业人员将本产品投入运行。
请仅根据正确用途使用本产品。



针对UL应用：



对于UL应用，按照NEC(美国国家电气规程)要求只允许在2级电路中使用。

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
	50114492 *	Base f. IT 1902	基站	接口: PS/2, RS 232, USB 蓝牙范围: 2级 蓝牙版本: 2.1 连接1: RJ41 连接2: 插孔 连接3: 蓝牙

* 必需的附件，请单独订购

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

配件

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。