技术数据表

无线手持式 2D 条码阅读器

配件编号: 50154429

IT 2105ISR-3USB-CLHE



图片可能不同

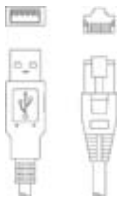
内容

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

IP 65 IP 68

Leuze

套件的组成包括

	数量	配件编号	名称	配件	说明
	1	50154428	IT 2105ISR-3-CLE	无线手持式 2D 条码阅读器	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	互连电缆	适合接口: USB 连接1: RJ41 连接2: USB 有屏蔽: 是 电缆长度: 3,000 mm 护套材料: PVC

技术参数

基础数据

系列	IT 2105

读取数据

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

光学数据

读取距离	0 ... 1,033 mm
相机水平分辨率	1,280 px
相机垂直分辨率	1,080 px

电气数据

性能数据

供电电压 U_B	3.7 V, DC
最大功耗	1.8 W
电池技术	LiIon
电池存储容量	3.3 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	4.2

连接1

类型	蓝牙

机械参数

尺寸（宽 x 高 x 长）	76 mm x 139.5 mm x 194.8 mm
外壳材料	塑料
塑料外壳	UL 94-V0
净重	425 g

环境数据

环境温度，工作	-20 ... 50 °C
环境温度，储藏	-40 ... 70 °C
相对空气湿度（无冷凝）	0 ... 95 %
读取高度	3 m
测量，相对于	混凝土地面

认证

防护等级	IP 65
	IP 68

Leuze

技术参数

税率编号	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
ECLASS 15.0	27280103
ECLASS 16.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999
ETIM 10.0	EC002999
UNSPSC 26.08	43211701

电气连接

连接1

功能	数据接口
	配置接口
类型	蓝牙

图示

典型读取特性

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	5	0,127	10	269
Code 128	10	0,254	0	531
UPC/EAN13	13	0,330	0	634
Code 128	20	0,508	0	1033
PDF 417	6,7	0,169	14	243
Data Matrix Code	10	0,254	5	261
QR-Code	20	0,508	0	480

A 模块大小 [mil]
B 模块大小 [mm]
C 最小 [mm]
D 最大 [mm]
请注意! 请注意下列读取距离提示。

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

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。

注意

- 请注意标签材料、印刷质量、读取角度、印刷对比度等因素会影响实际的读取距离，因此可能与此处指定的读取距离相比有所偏差。

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, DC 最大电流消耗: 300 mA 接口: RS 232, PROFINET 连接: 6 个 防护等级: IP 65

连接技术 - 连接电缆

	配件编号	名称	配件	说明
	50113397	KB JST-HS-300	互连电缆	应用: 耐化学品 适合接口: RS 232 连接1: JST ZHR 连接2: Sub-D, 直形, 插头, 9 个引脚 有屏蔽: 是 电缆长度: 300 mm 护套材料: PUR

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。