

## 技术数据表

### 基站

配件编号: 50144935

Base IT 1991i

#### 内容

- 技术参数
- 电气连接
- 操作和显示
- 说明
- 配件



图片可能不同



技术参数

基础数据	
类型	基站
适合	IT 1991i 系列移动式 2D 条码阅读器

电气数据	
性能数据	
供电电压 U <sub>B</sub>	4.5 ... 5.5 V, DC

接口	
类型	PS/2
	RS 232
	USB

连接	
接口数量	3 个
蓝牙范围	1级
蓝牙版本	4.2
连接1	
功能	供电电源
	数据接口
	配置接口
类型	RJ41
连接2	
功能	供电电源
类型	插孔
连接3	
类型	蓝牙

机械参数	
尺寸 ( 宽 x 高 x 长 )	102 mm x 60 mm x 245 mm
塑料外壳	UL 94-V0
净重	290 g

电气连接

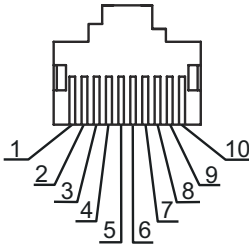
连接1	
功能	供电电源
	数据接口
	配置接口
类型	RJ41

引脚	引脚分配
1	屏蔽
2	电缆 ID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V DC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232 / 数据 + USB
10	n.c. RS 232 / 数据 - USB

环境数据	
环境温度，工作	-20 ... 50 °C
环境温度，储藏	-40 ... 60 °C
读取高度	1.2 m
测量，相对于	混凝土地面

认证	
防护等级	IP 51

分类	
税率编号	84719000
ECLASS 5.1.4	27289200
ECLASS 8.0	27289290
ECLASS 9.0	27289290
ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 11.0	27280192
ECLASS 12.0	27280105
ECLASS 13.0	27280105
ECLASS 14.0	27280105
ECLASS 15.0	27280105
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC002997
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015



电气连接

连接2

功能	供电电源
类型	插孔
直径	5.4
引脚数	2 个引脚

连接3

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, 1 闪烁	激活数据传输
	红色, 长亮	准备就绪
2	绿色, 闪烁	充电启动
	绿色, 长亮	电池已充电

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。

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

配件

电源件

	配件编号	名称	配件	说明
	50123862	NT Base IT1911-EU	电源件	电源装置类型: 即插即用式电源 输出: 5 V DC , 1 A 输入: 110 ... 240 V AC, 50 ... 60 Hz

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。