

## 技术数据表

### 手持式条码阅读器

配件编号: 50141806

IT 1400g PDF-2-USB-KIT



图片可能不同

#### 内容

- 技术参数
- 电气连接
- 操作和显示
- 配件



## 技术参数

### 基础数据

系列	IT14xx
包含	1x USB 连接线 1.5 m

### 读取数据

可读条码类型	2/5隔行扫描码
	Codabar
	Codablock码
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128码
	EAN 8/13码
	EAN Addendum
	GS1 DataBar
	GS1 Databar Expanded
	GS1 Databar Limited
	GS1 Databar Stacked
	GS1 Databar Truncated
	GS1 Databar 全方位
	Micro PDF码
	PDF417
	UPC码

### 光学数据

读取距离	37 ... 370 mm
光源	LED, 红色
LED 组	1
相机水平分辨率	640 px
相机垂直分辨率	480 px
条码对比度(PCS)	35 %
模块大小	0.127 ... 0.508 mm

### 电气数据

性能数据	
供电电压 $U_B$	4 ... 5.5 V, DC
最大功率	2 W

### 接口

类型	RS 232, USB
RS 232	
功能	过程

### USB

功能	过程
----	----

### 连接

#### 连接1

类型	RJ41
----	------

### 机械参数

尺寸 (宽 x 高 x 长)	66 mm x 43 mm x 180 mm
外壳材料	塑料
塑料外壳	UL 94-V0
净重	119 g

### 环境数据

环境温度, 工作	0 ... 40 °C
环境温度, 储藏	-40 ... 60 °C
相对空气湿度 (无冷凝)	0 ... 95 %
读取高度	1.5 m
测量, 相对于	混凝土地面

### 认证

防护等级	IP 42
认证	c UL US

### 分类

税率编号	84719000
ECLASS 5.1.4	27280101
ECLASS 8.0	27280101
ECLASS 9.0	27280101
ECLASS 10.0	27280101
ECLASS 11.0	27280101
ECLASS 12.0	27280101
ECLASS 13.0	27280101
ECLASS 14.0	27280101
ECLASS 15.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
ETIM 9.0	EC002550
ETIM 10.0	EC002550

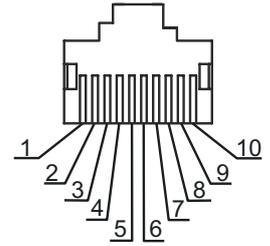
## 电气连接

### 连接1

功能	数据接口
	维护接口
	配置接口
类型	RJ41

## 电气连接

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



## 操作和显示

LED	显示	说明
1	绿色, 1闪烁	读取成功
	红色	无阅读结果

## 配件

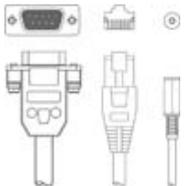
### 连接技术 - 连接单元

	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 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	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

### Y 分配器线路连接技术

	配件编号	名称	配件	说明
	50114517	KB 232-1 IT190x	互连电缆	适合接口: RS 232, TTL 连接1: RJ41 连接2: Sub-D, 直形, 插座, 9 个引脚 连接3: 接头, 可插拔式, 直形, 插座, 2 个引脚 有屏蔽: 是 电缆长度: 3,000 mm 护套材料: PVC

## 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。