

技术数据表

固定式条码阅读器

配件编号: 50126082

CR50M2/R2-S5



图片可能不同

内容

- 技术参数
- 尺寸图纸
- 电气连接
- 图示
- 说明
- 配件

CE **RS232**

技术参数

基础数据	
系列	CR50

专门设计	
专门设计	扫描引擎模块

特性参数	
------	--

读取数据	
可读条码类型	2/5隔行扫描码
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	EAN 128码
	EAN 8/13码
	EAN/UPC
	GS1 DataBar
	UPC码
典型扫描速度	330 scans/s

光学数据	
读取距离	40 ... 250 mm
光源	LED, 红色
波长	617 nm
模块大小	0.1 ... 0.5 mm
读取方法	单线
射束偏转	通过棱镜
光束出口	正面

电气数据	
性能数据	
供电电压 U _B	4.5 ... 5.5 V, DC
最大电流消耗	120 mA
输出	
数字开关量输出数	1 个
开关量输出	
电压类型	DC
开关量输出1	
开关元件	晶体管, NPN
功能	数据有效

接口	
类型	RS 232, USB
RS 232	
功能	过程
传输速度	300 ... 115,200 Bd
数据格式	固定
起始位	1
数据位	8
停止位	1.2
奇偶性	无
传输协议	可调节
数据编码	ASCII
	HEX

USB	
功能	过程

服务接口	
类型	USB

USB	
功能	配置 通过软件

连接	
接口数量	1 个
连接1	
功能	供电电源
	信号输入
	信号输出
	数据接口
	维护接口
类型	端子

机械参数	
结构	方形
尺寸 (宽 x 高 x 长)	22.5 mm x 14 mm x 33 mm
外壳材料	塑料
镜头盖材料	塑料
净重	10 g
紧固类型	紧固螺纹

操作和显示	
显示类型	蜂鸣器
配置类型	软件

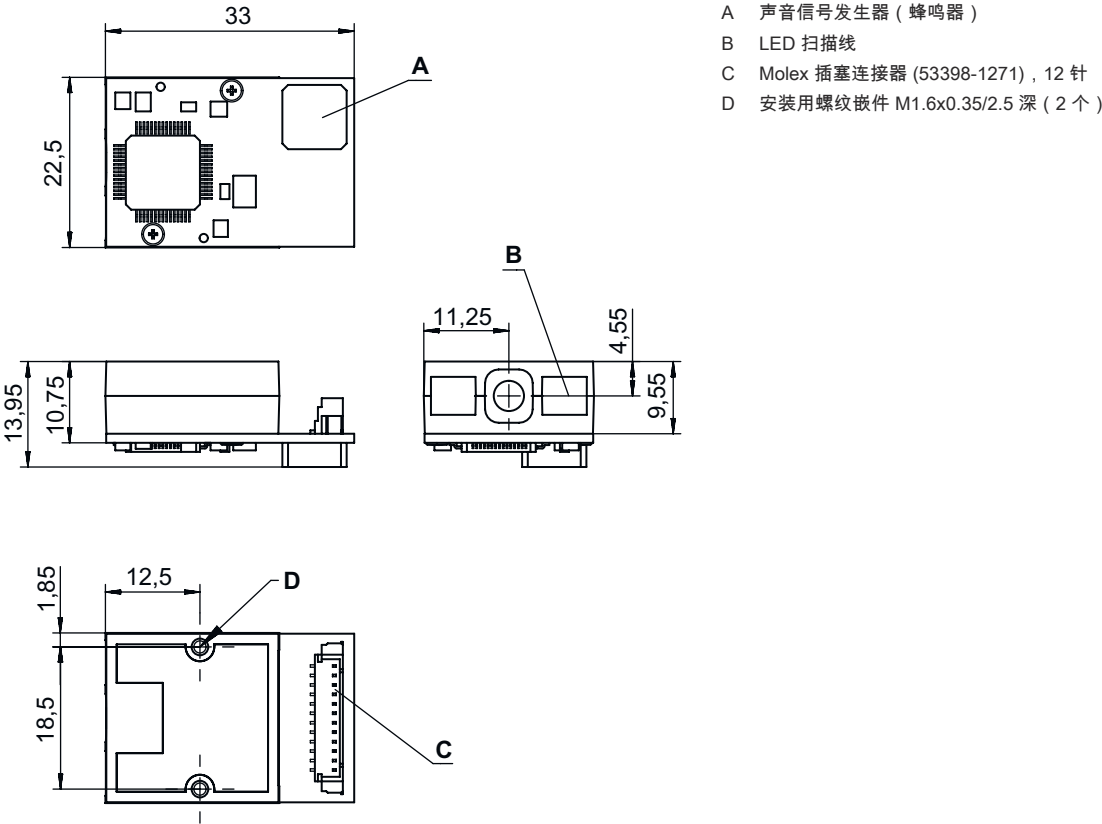
环境数据	
环境温度, 工作	0 ... 50 °C
环境温度, 储藏	-20 ... 60 °C
相对空气湿度 (无冷凝)	5 ... 95 %
最大外部光线保护	100,000 lx

认证	
----	--

分类	
税率编号	84719000
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ECLASS 13.0	27280102
ECLASS 14.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
ETIM 9.0	EC002550

尺寸图纸

所有尺寸单位均为毫米



电气连接

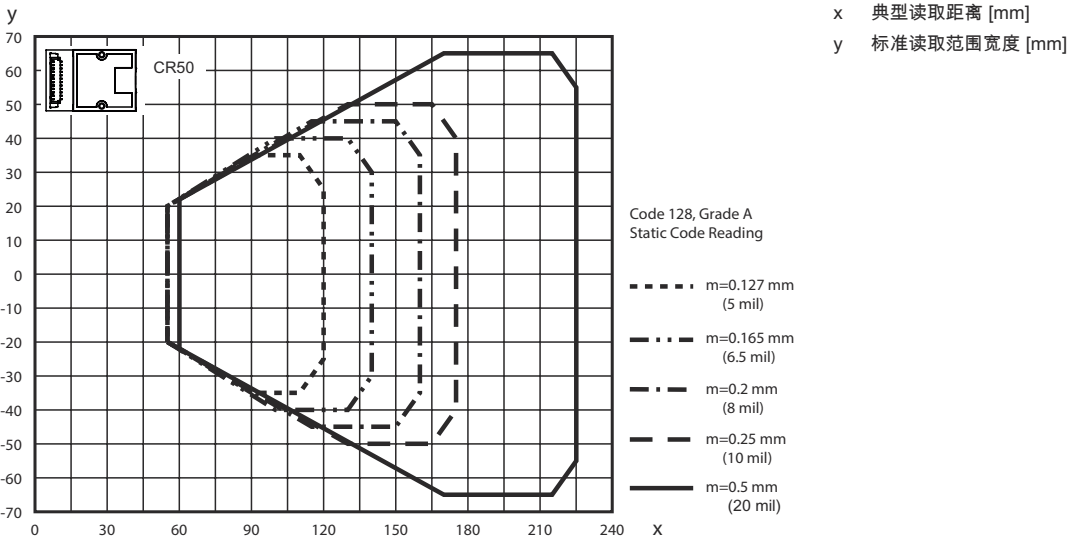
连接1

功能	供电电源
	信号输入
	信号输出
	数据接口
	维护接口
类型	端子
端子类型	插头
引脚数	12 个引脚

端子	配置
1	+5 V DC
2	GND
3	蜂鸣器
4	LED
5	触发输入
6	RS 232 RxD
7	RS 232 TxD
8	RS 232 RTS
9	RS 232 CTS
10	n.c.
11	USB D+
12	USB D-

图示

读取范围



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。

下载

用于配置的 USB 驱动程序可登录 www.leuze.com 在线查找。

请访问劳易测的主页：www.leuze.com

请输入设备的型号或商品编号作为搜索关键词。

请在下载选项卡下的设备产品页面上查找“LeAnalysisCollectionSetup”驱动程序。

配件

调试/诊断

	配件编号	名称	配件	说明
	50128204	MA-CR	模块	说明: 用于实验和测试目的的适配器电路板 接口类型: RS 232

The Sensor People

Leuze electronic GmbH + Co. KG
In der Braike 1, 73277 Owen

info@leuze.com • www.leuze.com
电话：+49 7021 573-0 • 传真：+49 7021 573-199

保留技术变更的权利
chi • 2024-04-14

4/5

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。