

欧尼卡20000CI双筒激光测距仪20公里测距仪

产品名称	欧尼卡20000CI双筒激光测距仪20公里测距仪
公司名称	欧尼卡光学（武汉）有限公司
价格	121.00/台
规格参数	品牌:欧尼卡 型号:20000CI 产地:中国
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	027-88327692 13317186895

产品详情

超远距离20000CI 双目激光测距仪

欧尼卡Onick CI系列双目激光测距仪全新升级，专利申请号202030826525.7。CI系列超远距离双目双筒远距离激光测距仪能快速测量、自动对焦、可以测距、测高、测角、带有方位角（电子罗盘），能精确地计算平均值，还有强大的存储数据功能。功能广泛，体积小巧便于携带，容易操作。它被河道、航道、标竿、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林等行业领域广泛运用。

一、产品特性：

高精度远程测量：20000米，精度2米；

带有选通功能，可设置范围通道；

平均测距功能（AGV）；

带标准的RS232串口，还可搭载蓝牙与PDA，电脑连接传输数据；

可储存和查看测量数据，具有数据发送，数据检索，数据删除和照明功能；

在正常测距状态，显示目标的平距和垂距“HXXXX.X m VXXX.X m”。

带俯仰角显示方位角±俯仰角显示方位角为360°显示，正北方显示N000.0°，向东逐步增加，为N359.9°
运用领域：安防、队地、震勘、探、河道、航道、标竿、电信、电缆、地质测量、气象、机场、森林、电力、工业

二、技术参数：

型号：20000CI

产地：Made in China

上市日期：2019年9月

专利申请号：202030826525.7

中文品牌：欧尼卡 英文品牌：Onick

1、测距参数

测程：20000m

有效测程：100-20000m

测距误差： $\pm 2m$

倾角精度： ± 0.1 度（ ± 25 度内）

罗盘方位角精度： ± 1 度

距离选通：20~5120m(1步长为10m)

重复频率：1/6~1/3Hz(10~20次/分)

2、测距功能：测距、测斜距、测平距、测垂距

(1) 计算测量数据平均值

(2) 测量数据储存（1000个数据）

(3) 测量数据发送（输出接口：RS232、2400、8、N、2）

(4) 仪器工作寿命统计

3、光学参数

接收孔径 ϕ ：50mm

瞄准镜放大倍率：10X

波长：1.064 μm

输出能量：20mj

工作寿命：20000次

4、工作温度：-10 ~+50

5、环境适应：防尘、防水、抗震

7、机械参数

外型尺寸：167mm*212mm*82mm

重量：1.7kg

7、电源

电池：

后本仪器使用的是3.7V、3400mAh锂电池18650两节。注意：每次电池重新安装后必须插上电源充电激活

当仪器显示电池欠压时请及时充电或更换专用电池。

为防止受伤或起火，不要让金属物接触电池电极。

请保持电池干燥。

请勿把电池放入火中（放入火中有爆炸的危险）。

建议使用配套的专用充电器对电池充电，使用劣质充电器可能对电池造成伤害。

造成损害。充电时请保持环境温度为0 到40 之间，相对湿度 80%，不合适的使用环境可能会对电池性能

（注意：长期不使用时，请将专用电池存放于包装箱内，不要放在测距仪内。）

电源充电使用：

将电源的输出插头插入仪器插座中，然后将电源的插头插入交流100~240V电源。充电通常有以下两种状

态：关机状态下插入充电器，仪器显示LOGO，随后只显示闪烁的电池符号，电池充满，电

源充电器不受影响。充电器，电池符号闪烁，电池充满，电池符号停止闪烁，表示充满。拔去充电器后

8、架设使用

通过望远镜尾部的测角望远镜各种以通过仪器底部连接板的外触发孔进行控制操作，或通

每装清单：仪器箱、测距仪、12V2A电源、18650锂电池、外触发电缆、数据线、说明书、保修卡、擦镜