

矿用本安型激光测距仪YHJ-300J(A)

产品名称	矿用本安型激光测距仪YHJ-300J(A)
公司名称	苏州闽泰瑞泽电子科技有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:旭信 型号:YHJ-300J(A) 测距距离:300米
公司地址	苏州市高新区滨河路588号2幢A715室
联系电话	13372180338

产品详情

YHJ-300J(A) 矿用本安型激光测距仪

1、用途和适用范围

YHJ-300J(A) 矿用本安型激光测距仪用于煤矿井下，对巷道、工作面、采掘面等距离、高度的精确及快速测量，并可计算面积、体积等。也可以用于安监执法领域，对执法现场的精确及快速测量，并可计算面积、体积等。

可广泛应用于工业、商业的装修、工程建设等领域。具体可用于地板瓷砖铺设；墙体涂料面积估算；工地施工距离/面积/体积测量等。相对于望远镜型式激光测距仪，具有精度高（望远镜型式激光测距仪精度为1米），显示屏幕大的优点。

适用场所：煤矿、非煤矿山、安监执法、工地、商场、建筑物。

在具有甲烷爆炸性危险的煤矿井下：

a) 温度：0 ~ 40 ；

b) 相对湿度： 98% ；

c) 大气压力：80kPa ~ 116kPa ；

d) 风速： 8m / s ；

e) 贮存温度为-40 ~ +60 ；

f) 在具有爆炸性气体混合物的危险场所。

2、主要功能及技术参数

型号

YHJ-300J(A)

测量范围

129 mm x 60 mm x 28 mm

0.001m~300m

测量精度

± 1.0mm

倾角范围

360 ° 水平

倾角精度

± 0.2 °

基本工作模式

单次测量/连续测量

基本功能

距离测量/连续测量/梯形
测量/三角测量/至大至小
值/延时测量/延长片/加
减/矩形面积/三角形面积
/体积

特殊功能

倾角显示/喷漆面积/圆柱
体体积/专家模式/收藏夹
/延长杆接口

操作温度

-10 到50

贮存温度

-30 到70

显示屏

带照明功能的液晶显示屏 (持久显示距离、工作状态和电池状态)

激光等级

可见 635 nm , 输出功率 < 1 mW : 激光等级 , 2 级

(EN 60825-1:2007) ; IEC 60825-1:2007 ; II 级(CFR 21 § 1040 (FDA))

激光自动关闭

1 min

工具自动关闭

10 min

电池寿命

室温 : 至多5000次测量

电池

采用7号干电池 , LR03、1.5V , 2节串联 , AAA型电池 , 德国瓦尔塔生产。
Ue:3.0V,
Uo:3.3V,Io : 8.0V

电池状态显示功能

电池状态指示器分4个字段显示，分别指示100%、75%、50%、25%电量。不显示任何字段=电池电量完全耗尽。

保护等级

IP65

重量 (包括电池)

165 g

尺寸