

YHZ90/360(A)矿用本安型钻机开孔定向仪

产品名称	YHZ90/360(A)矿用本安型钻机开孔定向仪
公司名称	河南萱泽科技有限公司
价格	10.00/个
规格参数	河南萱泽: (0 ~ +40) ; 河南: 95% (+25) ; 叶县: (80 ~ 116) kPa ;
公司地址	河南省叶县新文化路东段产业聚集区
联系电话	13393758501

产品详情

YHZ90/360(A)矿用本安型钻机开孔定向仪（以下简称定向仪），主要用于钻机开孔角度的调节和测量及完孔后验收人员验孔用。定向仪通过对内部安装的MEMS陀螺仪和三轴加速度计解析计算得到钻孔的方位角和倾角数据。

1.1 产品特点

定向仪具有如下特点：

- (1) 采用本安型便携式设计，应用范围广，携带方便；
- (2) 采用军用MEMS陀螺仪测方位，测量精度高，不受磁场干扰；
- (3) 采用大容量可充电电池供电方式，连续工作时间长；
- (4) 定向仪采用恒压恒流充电原理，有效延长电池使用寿命。

1.2 主要用途及适应范围

YHZ90/360(A)矿用本安型钻机开孔定向仪主要用于钻机开孔角度的调节和测量及完孔后验收人员验孔用，提高钻机钻孔角度的准确性。

1.3 型号及命名

Y H Z 90 / 360 (A)

设计序号

方位角范围

倾角范围

钻孔角度

本安型

仪器

1.4 使用环境条件

(1)环境温度：(0 ~ +40) ；

(2)平均相对湿度： 95% (+25) ；

(3)大气压力：(80 ~ 116) kPa ；

(4)具有甲烷混合物及煤尘爆炸危险的煤矿井下，但无破坏绝缘的腐蚀性气体场合使用；

(5)贮存温度：(-20 ~ +60) 。

1.5 防爆类型及防爆标志

防爆类型：矿用本质安全型，防爆标志：Exib I Mb。