

1级数显轨距尺报价 福建轨距尺 海特测控

产品名称	1级数显轨距尺报价 福建轨距尺 海特测控
公司名称	襄阳海特测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区长虹北路追日路口中润大厦13层
联系电话	18307109917

产品详情

数显轨距尺对比机械轨距尺，数显轨距尺有以下优势——精度高、稳定性好、使用方便

精度高：前沿的微电子技术和智能化数据处理系统，自带温度补偿优化，温漂小，消除了材料热胀冷缩对测量精度的影响；零级轨距尺轨距分辨力0.01mm，水平分辨力优于0.05mm，可以用于速度不大于350Km/h的路线。**稳定性好：**抗电磁干扰强，符合GB/T18268-2000中电磁兼容的规定，很好解决了数据漂移，1级数显轨距尺报价，重复测量50000次后，稳定性依旧优于0.10mm。

传统的机械标尺式轨距尺的准确度指标由于受轨距尺的结构、使用条件、使用人员的测量技术水平、制造水平等因素的影响和制约，尽管常温下的计量性能能够满足相关标准和计量技术法规的要求，但在其它环境条件下，不能完全保证仍能满足相关要求。目前普遍采用的铝制尺身（重量轻，适于野外使用条件下的单人手工携带），由于其线膨胀系数与轨枕相差较大，受使用环境温度的影响明显，福建轨距尺，当使用环境温度与标准温度（20℃）有温差时，轨距尺的伸缩量大于轨枕的伸缩量（轨枕的伸缩量与机车车辆轮对的伸缩量一致），数显式轨距尺报价，使轨距指示值与该温度下的实际轨距值不一致，产生附加的示值误差。在使用环境恶劣的地区，实际的轨距误差甚至达到0.8~1mm，这种影响对于过去线路维修的管理值（+4-2mm）来说，似乎不太显著，但对于目前线路的管理值（±2mm）来说，尤其是无砟轨道的管理值（±1mm），2级数显轨距尺报价，则不能不对这种影响及其消除措施引起足够的重视。轨距尺的超高测量装置因受测量方法、使用条件、生产工艺、成本等多种因素的限制，目前各机械类轨距尺的超高示值也仅仅能满足±1.3mm的允许误差要求。对于轨距尺的不规范使用和操作（如定位和读数），也是导致使用时较大测量误差的原因。

数显轨距尺，铁路数显轨距尺，湖北数显轨距尺教您认识铁路数显轨距尺参数有那些？

轨距尺是用于测量铁路线路轨距、超高、查照间隔和护背距离等，铁路专用计量器具按其准确度分为0级、1级、2级三个等级，0级轨距尺用于测量允许速度不超过350km/h的铁路线路、1级轨距尺用于测量允许速度不超过250km/h的铁路线路、2级轨距尺用于测量允许速度不超过160km/h的铁路线路、其轨距尺结构形式主要分为标尺轨距尺类和数显轨距尺类。

其数显轨距尺测量范围是：

(1435 ~ 1470)mm 标准轨距范围、

(1381 ~ 1401)mm 查照间隔距离范围、

(1338 ~ 1358)mm 护背距离范围、

(-185 ~ +185)mm 超高水平测量范围、

1级数显轨距尺报价-福建轨距尺-海特测控由襄阳海特测控技术有限公司提供。襄阳海特测控技术有限公司（www.xyhtck.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。海特测控——您可信赖的朋友，公司地址：湖北省襄阳市高新区长虹北路追日路口中润大厦13层，联系人：叶总。同时本公司（www.xygjc.cn）还是从事山东数显轨距尺，江苏轨距尺，河南铁路轨距尺的服务商，欢迎来电咨询。