

锚索测力计振弦式传感器型号齐全 矿用锚索测力计

产品名称	锚索测力计振弦式传感器型号齐全 矿用锚索测力计
公司名称	山东中宥矿业设备制造有限公司
价格	565.00/个
规格参数	测力类型:划力测试仪 品牌:中宥 型号:zy
公司地址	济宁济宁市金宇路39号
联系电话	86-05372166798 15853769169

产品详情

锚索测力计用途

锚索测力计是用于长期监测水工结构物及其它混凝土结构物、岩石边坡、桥梁等预应力的锚固状态，并可同步测量埋设点温度的振弦式传感器。锚索测力计有二弦、三弦、四弦和六弦。通过振弦频率读数仪读出测力计各支应变传感器的实时测量值并利用仪器特性参数可算出锚索所施加的压力。

锚索测力计工作原理

锚索测力计在测力钢筒上均布着数支振弦式应变计，当荷载使钢筒产生轴向变形时，应变计与钢筒产生同步变形，变形使应变计的振弦产生应力变化，从而改变振弦的振动频率。电磁线圈激振振弦并测量其振动频率，频率信号经电缆传输至读数装置，即可测出引起受力钢筒变形的应变值，代入标定系数可算出锚索测力计所感受到的荷载值。

锚索测力计技术参数

规格代号vwa-100/5000

测力筒高l: mm 80/90

尺寸参数锚索内直径d: mm 100~350

锚索外直径d: mm 120~370

额定载荷p: kn 0 ~ 5000

最大载荷pm: kn 0 ~ 6250

性能参数应变计支数 : 4

灵敏度 : %f.s 0.04

测量精度 : f.s \pm 0.25%

温度测量范围 : -40 ~ +150

温度测量精度 : \pm 0.5

耐水压 : mpa 0.5

绝缘电阻 : m 50

联系人：王艳经理热线：15853769158 0537-2166287 传真：0537-2166891 qq：1723197117 旺旺：zhongyan12138
公司名称：山东中充矿业设备制造有限公司

本产品的测力类型是划力测试仪，品牌是中充，型号是zy，类型是数字式测力仪表，测量范围是4（N），测量精度是5，外形尺寸是4（mm），重量是3（kg），适用范围是煤矿，加工定制是否，别名是锚索测力计，规格是zy，用途是煤矿