

电阻式渗压计

产品名称	电阻式渗压计
公司名称	长沙国瑞电子科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:长沙国瑞 型号:GR-WXSYXXB 量程:0.035MP到3MP
公司地址	高新技术开发区正兴路118号
联系电话	18229899012 13548535898

产品详情

欢迎使用我公司的产品！您拥有我公司传感器及其检测设备的同时就标志着您掌握了先进的工程检测手段和享有本公司的优质服务，使用本产品之前请仔细阅读本说明书或来电垂询，谢谢！

应变式微型渗压计电阻式渗压计广泛适用于模型试验、桶体流沙、挡土墙、管道流体等各种界面处的渗水压力。是了解渗水压强，土体对土中构筑物水压应力变化量的有效监测设备。

微型渗压计正面 如上图一

微型渗压计背面面 如上图二

一、电阻式渗压计的技术指标

型号	电阻应变式
测量范围 MPa	用户自定
分辨率 %F · S	0.05
外形尺寸mm	31mm*15.5mm 高度
接线方式	输入 输出：AC BD，
阻抗	350

二、电阻式渗压计的接线图

三、电阻式渗压计的率定参数参考表

仪器编号	量程Kpa	率定参数K
511	50	0.05406
512		0.05069
513		0.04854
514		0.04521
515		0.04858
516		0.04382
517		0.05020
518		0.04814
519		0.05060
111	100	0.05521
112		0.05780
113		0.05439
201	200	0.08878
202		0.09237
303	300	0.15500

计算公式： $P = \mu \cdot K$

其中：P为压力值，单位Kpa；

μ 为应变量；

K为率定系数。