

NE9043水机摆度监测仪

产品名称	NE9043水机摆度监测仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:NE9043 产地:产地
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

水机摆度监测仪 型号:DF9043

水轮机的摆度，就是径向振动，通常表现在透平的导向轴承处，摆度过大，可能造成对导向轴承的损坏。

DF9043水机摆度监测仪配接两个电涡流传感器来测量两路摆度。探头安装应尽可能接近每一个轴承，并建议用两个探头同时探测一个轴承。为了更精确的测量摆度，我们建议同时安装转速键相测量探头。

量程：0 ~ 1999um pk-pk

精度：± 3um pk-pk

频响：0.5 ~ 50Hz, ± 5%

MLI-2010水机摆度监测仪配接两个电涡流传感器来测量两路摆度。探头安装应尽可能接近轴承处，并建议用两个探头同时监测一个轴承。为了更准确的测量摆度，我们建议同时安装转速或键相测量探头。

量程：0 ~ 1999um pk-pk

精度：± 3um pk-pk

频响：0.5 ~ 50Hz, ± 5%

配接电涡流传感器来测量摆度。水轮机的摆度就是径向振动，通常表现在透平的导向轴承处，摆度过大，可能造成对导向轴承的损坏。探头安装应尽可能接近每一个轴承。是我们为水轮发电机组摆度监测和保护而专门设计制造的

电气特性

NF605C (三线制/带继电器保护/4位LED显示/内置前置器)

NF605CT (三线制/带继电器保护/4位LED显示

传感器输入：NF605C配接电涡流探头及延伸电缆，组成
系统。

NF605CT可配接带前置器的电涡流传感器，

传感器灵敏度设置为8V/mm，(如有特别要

求，订货时说明)

工作电源：+24V (+22V ~ +28VDC)

或85V ~ 265VAC可选择

供传感器工作电源：-24VDC

频率响应：0.5 ~ 80Hz

测量精度：±0.5%

记录输出：标准4-20mA电流输出，正比于满量程测量值

输出负载：zui大500

输出精度：±0.5%F.S

显示：OK-绿色，正常时常亮

Alert-黄色，警告报警指示

Danger-红色，危险报警指示

缓冲输出：BNC接头和端子输出均有

输出阻抗：100 (zui大5 mA

报警控制：、带二个控制继电器用于警告报警和危险报警

触点容量：30VDC/2A，125VAC/0.4A

环境限制

工作温度：-30 ~ +70

储存温度：-40 ~ +85

相对湿度、防水、防潮、95%非冷凝

物理特性

壳体材质：铝合金DF9043-水机摆度监测仪

重量：400g

安装方式：面板螺 导轨安装

安装尺寸（不包括安装底座）长度116mm