

DF9032热膨胀监测仪

产品名称	DF9032热膨胀监测仪
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

DF9032热膨胀监测仪 产品简介

汽轮机在开机过程中会有受热膨胀，如果膨胀不均匀就会使机壳与基础之间产生巨大的应力导致机壳变形或翘起，从而产生不对中，如果机壳滑动脚楔紧，就会引起严重后果；DF9032双通道热膨胀监测仪，是我们为旋转机械的壳体热膨胀或阀门位置、行程等的监测和保护

产品介绍

标准盘装台式金属（或ABS塑料）机箱。

ABS面框，柔性薄膜面板。

RS232串口用于编程组态；

通讯速率：19200 bits/S。

供电电源：在输入电源90~265VAC范围内，仪表均能稳定工作；

额定功耗为7.5watts。

信号输入：接入两路LVDT传感器输入信号；

给两路传感器提供激励信号；

信号源幅度：6Vp-p。

信号源频率：1000Hz。

测量量程：数字编程，可选；

测量精度优于 $\pm 1\%$ （满量程）。

显示：超高亮红色LED 数显；

数字显示精度： ± 1 个字。

测量频率范围：0 ~ 10 Hz。

记录输出：标准电流电压，均有输出短路保护功能。

4 ~ 20 mA或(0 ~ 10 mA)，负载能力 500

1 ~ 5V或(0 ~ 10 V)，电流输出能力 30mA。

缓冲传感器信号输出：具有短路保护功能，输出阻抗100 Ω 。

继电器：四组继电器，各继电器均有一组触点输出（常闭、中点、常开）；

由软件编程决定继电器输出功能形式；

触点输出容量：AC110V~AC240V、2A

使用环境：温度：0 ~ 55 $^{\circ}\text{C}$ ；

相对湿度：不大于95%，无结露。

面板尺寸：160mm \times 80mm；机箱深度：200 mm

安装开孔尺寸：(151 \pm 0.5) mm \times (76 \pm 0.5) mm

质量：2Kg