

YTHN800型一体化电涡流传感器

产品名称	YTHN800型一体化电涡流传感器
公司名称	上海航振仪器仪表有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:航振 型号:YTHN800 产地:江苏苏州
公司地址	上海市闵行区沧源工业区剑川路951号
联系电话	021-51079279 13370078068

产品详情

YTHN800 型一体化电涡流传感器

电涡流传感器是一种非接触式的线性化测量工具。具有长期工作可靠性好、测量范围宽、灵敏度高、分辨率高、响应速度快、抗干扰力强、不受油污等介质的影响等优点，因此广泛应用于电力、石油、化工、冶金等行业对汽轮机、水轮机、鼓风机、压缩机、齿轮箱、大型冷却泵等大型旋转机械的动态和静态非接触式位移测量。如：径向和轴向的轴位移、胀差、轴偏心、轴振动、键相、转速为满足各种测量方案的需要，我们提供了多种规格的电涡流传感器，如按探头规格（直径）区分则可分为YH-DO 8mm、YH-DO 11mm、YH-DO 25mm三种规格，如果按系统电缆总长（探头电缆长度+延伸电缆长度）区分则可分为5m和9m两种类型。YTHN800型一体化电涡流传感器，可应用于易燃、易爆等危险场所，使用时必须和关联设备齐纳安全栅配套使用。

探头直径（mm）81127.1静态线性范围（mm）2412.7静态灵敏度（V/mm）

1.0%840.8静态幅值线性度±1.0%±2.50%动态幅值线性度±10%静态零值误差0.5%静态幅值稳定度0.5%

如果定38-40mm探头的；

误差为：满量程百分之一，量程11毫米，误差为100um;如果只用前段的5mm内。可以的。但是你测满量程。就不够50um;

YTHN800型一体化电涡流传感器