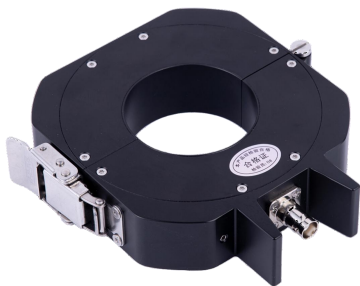


高频局放监测传感器

TRKHF系列开合式高频局放传感器可应用在开关柜、GIS、发电机、PT柜、断路器等高压电气设备的局部放电监测，可安装在电缆输入套管、浪涌电容器、电缆本体或屏蔽层的接地线上，或发电机、变压器的中性线上，可对发生在高压设备上的局部放电情况进行实时在线监测与诊断。



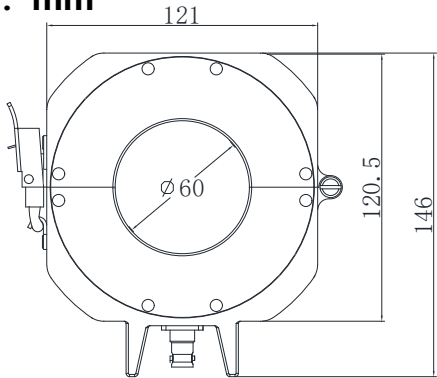
TRKHF

技术参数

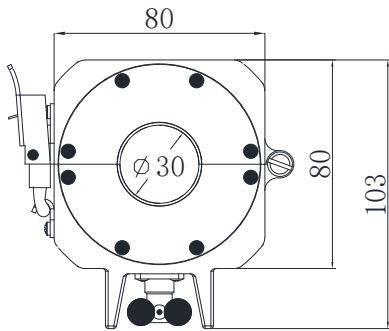
电气参数	工作频率范围	0.1MHz ~ 50MHz @TRKHF-60	工作频率范围	0.5MHz ~ 50MHz @TRKHF-30
	灵敏度	5pC	传输阻抗	10mV/mA
	匹配阻抗	50Ω	绝缘电阻	≥1000MΩ/500V DC
机械参数	外壳及骨架	PBT/PC 阻燃 94-V0	输出接口	“BNC-KF-1”型 母头射频座输出
	防护等级	IP66 (安装后输出接口 需做防护处理)	开合结构	卡扣式开启/闭合 或 “304” 松不脱螺杆紧固
工作环境	环境温度	-45℃ ~ +85℃	海拔高度	4000米及以下
	相对湿度	≤90%RH @ 25℃	其他	使用场所无腐蚀性气体

尺寸图

单位: mm



TRKHF-60



TRKHF-30



联系方式

湖北天瑞电子股份有限公司

地址：中国湖北省天门市经济开发区创业大道8号

官网：www.hbtianrui.com

邮箱：hbtr@hbtianrui.com