

# TW60|TW80|TW100|TW120

## 红外窗口

红外窗口由于其特殊的材质具有透红外线、电绝缘、耐腐蚀、本质安全等优点，特别适用密封柜体的内部测温，直观有效的解决密封柜体的内部测温难题，及时排除安全隐患。

### 技术特点

国内首创，三项专利技术  
通过开关柜燃弧防爆试验，安全可靠  
轻松实现红外热像测温  
寿命 50 年，后期无维护费用  
改造安装快速、方便

### 应用范围

高压开关柜  
配网开闭所  
低压配电柜  
电机



### 技术参数

型号		TW60	TW80	TW100	TW120
应用领域		高压开关柜、配网开闭所、低压配电柜、电机			
光学参数	工作波段	0.14~14μm			
	透过率	≥93%			
	晶体直径	60mm	80mm	100mm	120mm
	晶体厚度	4mm			
	观测窗直径	55mm	75mm	95mm	115mm
	窗口重量	200g	250g	350g	400g
安装	开孔工具	开孔器			
	开孔直径	70mm	90mm	110mm	130mm
	连接方式	螺栓螺母链接，手动转动			
配置	标准配置	红外窗口			
	可选配置	开孔器、红外热像仪			
质量保证	ISO9001	有			
	第三方检测	国家高压电器质量监督检验中心、国家红外及工业电热产品检测中心、中国电力科学院高压所			