


型 号	ZRS (GT)-12/V	ZRS (GT)-12/A	ZRS (GT)-12/V	ZRS (GT)-12/V	ZRS (GT)-12/Cpt
柜编号	G1	G2	G3	G4	G5
功 能	1#进线	计量	出线1	出线2	1#PT
主母线	主母线：630A				主母线：630A
10KV 固 体 绝 缘 环 网 柜					
母线电流 (A)：	630A	630A	630A	630A	630A
额定电压 (kV)：	12kV	12kV	12kV	12kV	12kV
断路器 (A)：			630A	630A	
负荷开关 (A)：	630A				630A
隔离开关 (A)：			630A	630A	
接地开关 (A)：			630A	630A	630A
操作机构：	电动+手动		电动+手动	电动+手动	电动+手动
电机操作电压：	DC48V		DC48V	DC48V	DC48V
分、合闸线圈操作电压：	DC48V		DC48V	DC48V	DC48V
电流互感器：0.5S/300/10P10 3	0.5S/10P10 3	150/5A 0.2S	100/5A 0.5S/10P10 3	100/5A 0.5S/10P10 3	
电压互感器：0.5/3P 0.5/3P 50/1000VA 0.1 0.2 2	0.5/3P 50/1000VA 0.1 0.2 2				
高压熔断器：		1.0A 3			1.0A 3
故障指示仪：	EKL-4		EKL-4	EKL-4	
带电显示器：	DXN8D-12/T7S	DXN8D-12/T7S	DXN8D-12/T7S	DXN8D-12/T7S	
微机保护：	DC48V	DC48V	DC48V	DC48V	
二次特性：	测量, 电动操作, 监控	测量, 电动操作, 监控	测量, 电动操作, 监控	测量, 电动操作, 监控	测量, 监控
避雷器：	HY5WZ-17/45	HY5WZ-17/45	HY5WZ-17/45	HY5WZ-17/45	HY5WZ-17/45
电缆最大截面 (mm <sup>2</sup> )：	YJV22-10KV-3*95		YJV22-10KV-3*50	YJV22-10KV-3*50	YJV22-10KV-3*□
柜体尺寸 (W*D*H)：	400*756*1830 (mm)	400*756*1830 (mm)	400*756*1830 (mm)	400*756*1830 (mm)	400*756*1830 (mm)
备注：					

柜体需封堵密封，增设防凝露设备措施

- 说明 1. 配置配网自动化装置分布式DTU间隔单元采用分散式安装带线损模块及保护；
2. 各间隔配置加热除湿装置；
3. 户外箱底座须加高，预留通风孔；

		宁国市永祥电力工程技术有限公司 证书编号：A234023749		宁国市城区公共停车场充电设施采购(一期)项目 宁国汽车站站内充电桩工程		设计 阶段	
设计		CAD制图		一进二出固体绝缘柜			
审核		比例					
校核		日期					
				图号		NGQCZTCC-007	
						图纸 级别	