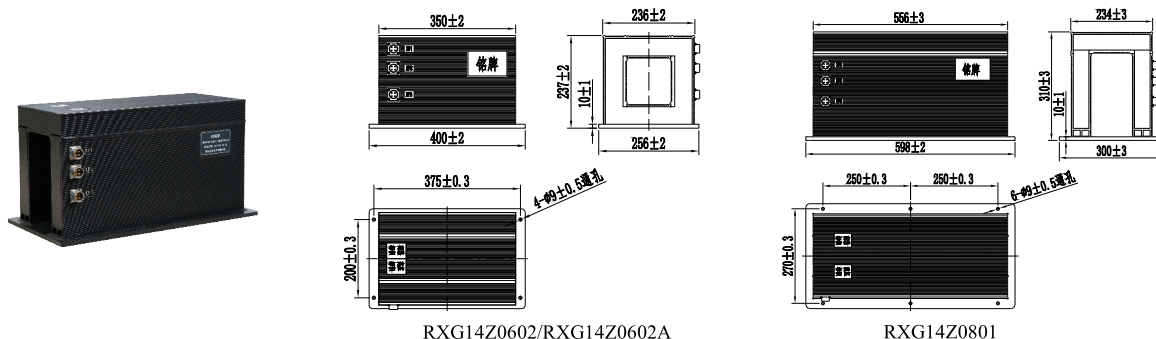


RXG14Z 系列电阻箱

Series Resistance box



RXG14Z0602/RXG14Z0602A

RXG14Z0801

注：外形尺寸、功率等参数可根据用户需求定制。

■ 适用标准 Applicable Standards

型号	质量等级标识	详细规范	总规范
RXG14Z0801	J	Q/RU 26004-2019	—
RXG14Z0602			
RXG14Z0602A			

■ 主要技术指标 Electrical Specifications

型号	额定功率 (W)	标称阻值 (Ω)	阻值允许偏差 (%)	工作温度范围 (°C)	外观颜色	重量 (kg)
RXG14Z0801	10000	32	±5	-35 ~ 60	黑色	≤56
RXG14Z0602	6000	32			海灰色	≤40
RXG14Z0602A	6000	32			沙土色	≤40

■ 主要检验项目 Main Inspection Items

项目	检验方法	性能要求
绝缘电阻	1000V _{DC} , 1min	≥100MΩ
介电耐压	2000V _{AC} , 60s, 50Hz	漏电流≤5mA, 无闪络、飞弧和绝缘击穿现象, ΔR≤±5%R
随机振动	高速公路: 10Hz~500Hz, 0.00003g ² /Hz~0.003g ² /Hz, 0.204g~1.04g, X、Y、Z 每轴向 120min	电阻箱外观应无机械损伤, ΔR≤±5%R
	土路: 5Hz~500Hz, 0.0008g ² /Hz~0.6889g ² /Hz, 1.62g~2.64g, X、Y、Z 每轴向 40min	
淋雨	降雨强度≥100mm/h, 雨滴直径 0.4mm~4.5mm, 水平风速 18m/s, 每个淋雨面淋雨时间 30min	电阻箱结构中无渗漏现象, 铭牌和标识清晰、无脱落, ΔR≤±5%R, 绝缘性能满足要求
湿热	(30~60)°C, RH(85~95)%, 10d	电阻箱应无机械损伤, ΔR≤±5%R, 绝缘性能满足要求
霉菌	试验菌种按 GJB 150.10A-2009 表 1 规定的第 2 组执行, 试验持续时间为 28 天	长霉程度不超过 GJB 150.10A-2009 中表 2 规定的 2 级
盐雾	试验持续时间为 24h 喷雾和 24h 干燥两种交替状态共 96h	电阻箱无腐蚀现象且铭牌、标识清晰可辨认
沙尘	吹尘程序, 试验温度为 60°C	电阻箱应无机械损伤, 所有外表面无肉眼可见磨损, ΔR≤±5%R
额定功率	25°C, U _R , 通电时间 90s~100s, 通电 10 次, 每次间隔 15min	电阻箱应无机械损伤, ΔR≤±5%R, 绝缘性能满足要求

■ 订货指南 Ordering Information

RXG14Z0801		10kW		32Ω		J	
型号		额定功率		标称阻值		阻值允许偏差	
RXG14Z0801		10kW		32Ω		J: ±5%	

订货示例: RXG14Z0801-10kW-32Ω-J