KLRG

功率型电阻柜

产品概览

额定功率范围

15–150 kW

系列阻值覆盖

0.1–1000 Ω

参考标准 GB/T 5729-2003



产品特点

- 高温负荷特性优良
- 过载能力强
- 便于安装

应用范围

- 电力分配与负荷测试
- 变频电源及变频制动
- 各类电子产品

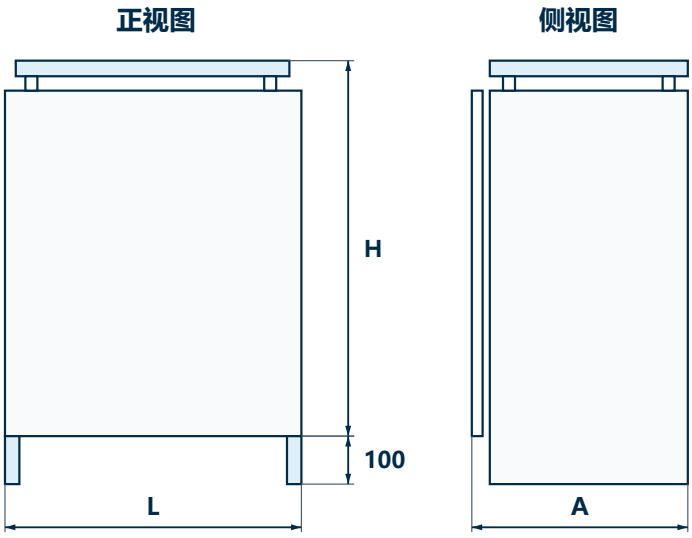
功率、阻值与尺寸选型

额定功率 (kW)	阻值范围 (Ω)	L (mm)	A (mm)	H (mm)
15	0.1–1000	480	450	600
20	0.1–820	480	450	800
25	0.1–680	580	450	800
30	0.1–560	580	450	1000
40	0.1–510	750	450	1400
50	0.1–470	750	550	1200
60	0.1–430	750	550	1400
80	0.1–390	750	700	1400
100	0.1–220	750	700	1500
120	0.1–200	750	850	1500
150	0.1–200	750	850	1500

按实际选定的功率档核对阻值范围及柜体尺寸。

柜体外形尺寸

单位 mm · 外形图不按比例



H 与底部 100 mm 尺寸分别标注。

配置与使用条件

N 低电感型

S 轴流风扇散热型

制动与启动限流

变频器制动或启动限流时，可参考额定功率的 3–5 倍。选型前确认负载持续时间和占空比。

长期连续负荷

长期连续负荷可加装强制风冷，以降低柜内温度。采用该配置时，柜体高度增加 200 mm。

订货确认

订购低电感型，或工况要求超过产品最高工作电压时，请在订货时说明。