

RXGW-15KJ-10Ω ± 5% 大功率线绕电阻器 (预充电电阻)

●产品特点

- 1、采用95%AL₂O₃陶瓷为电阻基体，耐大电流冲击特性好，功率符合特性好。
- 2、电阻基体为螺纹结构，保证合金丝绕制均匀，避免合金丝匝间短路及高能量冲击时合金丝膨胀变形移位。
- 3、合金丝与引出端采用特殊压焊结构，有效保证焊接强度，延长使用寿命。



●主要技术参数

冲击能量	70℃下的额定功耗 (min)	阻值	精度	额定电压	温度系数
15KJ	550W	10Ω	± 5%	74.16V	± 250ppm/℃

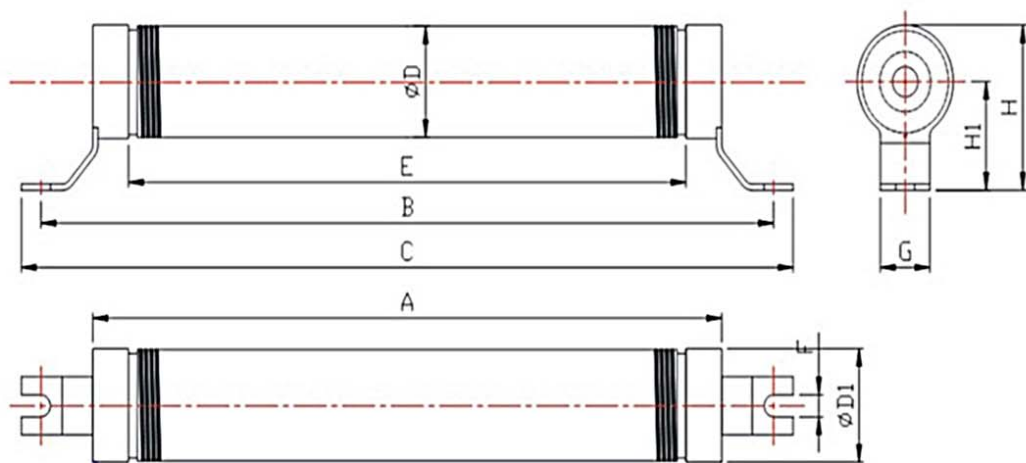
●使用环境要求

序号	环境要素	指标要求
1	工作温度范围	-40℃ ~ +70℃
2	海拔高度	≤1500m
3	相对湿度	≤95%
4	气压变化范围	86Kpa ~ 106Kpa
5	防护	有防雨雪风沙设备并使用在不会充满水蒸气的地区
6		使用在无剧烈震动或颠簸的地区
7	冷却	自然冷却

●产品应用

主要应用于铁路电力机车牵引电机控制电路中的预充电电路，耐受瞬间冲击大电流。也可用于大型工控设备、电力设备控制电路。

●外形尺寸



外形尺寸 (mm)					
A	370.0 ± 3.0	B	430.0 ± 3.0	C	453.0 ± 3.0
∅D	56.0 ± 2.0	∅D1	54.5 ± 2.0	E	328.0 ± 2.0
F	11.0 ± 1.0	G	30.0 ± 1.0	H	80.0 ± 3.0
H1	52.0 ± 1.5				

RXGW-3000W-1.8Ω ± 5% 大功率线绕电阻器(过压保护电阻)

产品特点

- 1、采用95%AL₂O₃陶瓷为电阻基体，耐大电流冲击特性好，功率符合特性好。
- 2、电阻基体为螺纹结构，保证合金丝绕制均匀，避免合金丝匝间短路及高能量冲击时合金丝膨胀变形移位。
- 3、合金丝与引出端采用特殊压焊结构，有效保证焊接强度，延长使用寿命。
- 4、支架安装连接2个或多个电阻组合，功率选择范围宽



主要技术参数

70℃下的额定功耗 (min)	阻值	精度	额定电压	耐电压	温度系数
3000W	1.8KΩ	± 5%	73.5V	3000Vac	± 250ppm/℃

使用环境要求

序号	环境要素	指标要求
1	工作温度范围	-25℃ ~ +70℃
2	海拔高度	≤2500m
3	相对湿度	≤90%
4	气压变化范围	86Kpa ~ 106Kpa
5	防护	有防雨雪设备并使用在不会充满水蒸气的地区
6		使用在无剧烈震动或颠簸的地区
7	冷却	自然对流

产品应用

主要应用于铁路电力机车控制电路中的过压保护，瞬间泄放高电压，吸收能量。也可用于大型工控设备、电力设备控制电路。

外形尺寸

