

参数表

STG 1x1 | 6.0 - 24.0 kW

钢板电阻器

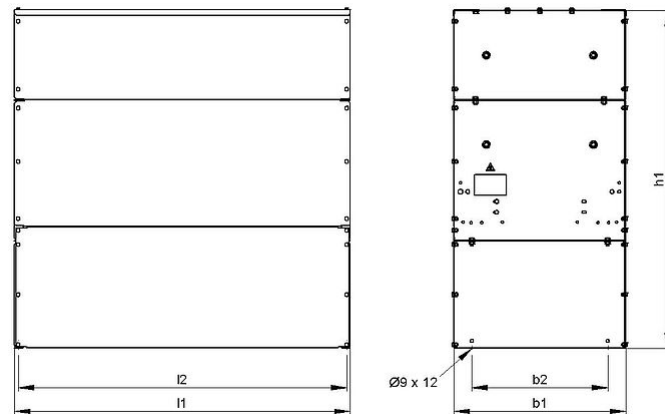
cRUus 600 V



产品编号		ds1000 1111			
类型		STG 111	STG 121	STG 131	STG 141
脉冲功率 (kW) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ 参考周期 120s 近似值(取决于电阻值)	ED 6 %*	47.4	94.8	142.2	189.6
	ED 15 %*	25.2	50.4	75.6	100.8
	ED 25 %*	18	36	54	72
	ED 40 %*	13.2	26.4	39.6	52.8
标称连续功率 (kW) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$		6	12	18	24
电阻值(Ω) (20°C)		0.1 - 55	0.1 - 30	0.2 - 20	0.3 - 15
电阻值公差 (20°C)		$\pm 10\%$			
防护等级(EN 60529) (安装后)		IP 20			
允许工作电压最大值		UL 600 V			
冷却		自然风冷			
标称连续功率下外壳温度 $T_a \sim 40^\circ\text{C}$		$\leq 250^\circ\text{C}$			
电气端子		bolt clamp M6, M8, M10, M12 / PE M6, M8, M10			
工作温度范围		$-25 \dots +40^\circ\text{C}$			
测试电压		2.7 kV AC 1 s			
认证/ 标识		CE; UL; CSA			
安装位置					

服从技术修改

参数表



产品编号		ds1000 1111			
类型		STG 111	STG 121	STG 131	STG 141
长度(mm)	l_1	330	530	740	940
	l_2	310	510	720	920
宽度(mm)	b_1	≤ 485	≤ 485	≤ 485	≤ 485
	b_2	380	380	380	380
高度(mm)	h_1	≤ 520	≤ 520	≤ 520	≤ 520
约重(kg)		19	25	32	42
最后更新		2016-01-26			

安装说明:

应采取适当的安全措施, 以保护电阻器抵抗过载;

在安装时, 需保证电阻器的进风口 及出风口 不能有任何阻碍;

电阻器必须接地。