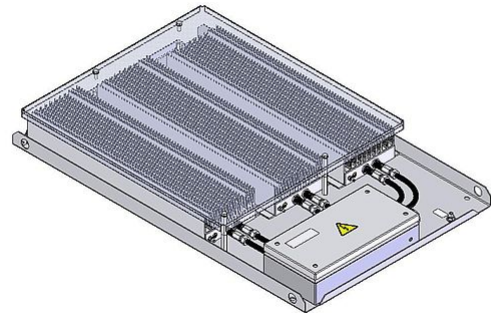



参数表

GWK x-500 | 4,0 - 10,0 kW

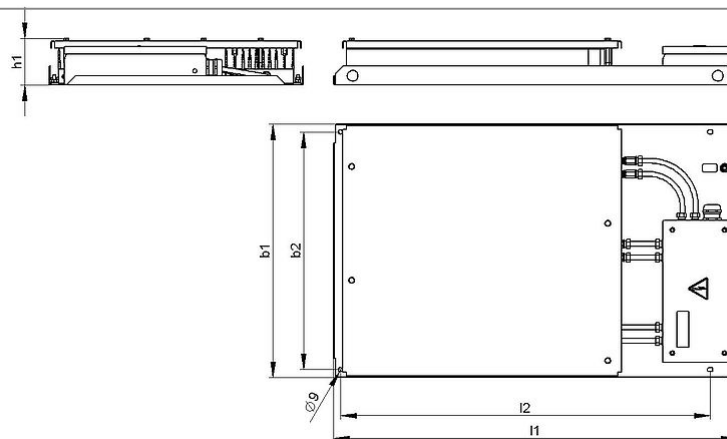
铝壳电阻器



产品编号		ds3000 3621			
类型		GWK 2-500	GWK 3-500	GWK 4-500	GWK 5-500
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 %*	47,5	71,3	95	118,8
	ED 15 %*	19	28,5	38	47,5
	ED 25 %*	11,4	17,1	22,8	28,5
	ED 40 %*	7,1	10,7	14,3	17,8
标称连续功率 (kW) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$		4	6	8	10
电阻值(Ω) (20°C)		3,5 - 90	4,5 - 60	6 - 45	7 - 36
电阻值公差(20°C)		$\pm 10\%$			
防护等级(EN 60529) (安装后)		IP 65			
允许工作电压最大值		EN 800 V DC			
冷却		自然风冷			
标称连续功率下外壳温度 $T_a \sim 40^\circ\text{C}$		$< 400^\circ\text{C}$			
电气端子		line up terminal 16 mm ²			
工作温度范围		$-25 \dots +40^\circ\text{C}$			
测试电压		2,7 kV AC 1 s			
安装位置					

服从技术修改

参数表



产品编号		ds3000 3621			
类型		GWK 2-500	GWK 3-500	GWK 4-500	GWK 5-500
长度(mm)	l1	850	850	850	850
	l2	780	780	780	780
宽度(mm)	b1	<360	<540	<715	<890
	b2	328	502	676	850
高度(mm)	h1	<100	<100	<100	<100
约重(kg)		28	40	55	65
绝缘阻抗		>10 M Ohm			
Derating horizontal mounting position [%]		20			
最后更新		2011-09-12			

安装说明:

当工作升温时，电阻器外壳上两个固定点间的距离平均每100 mm最多增加0.85 mm（安装在固定或可移动的轴承时）；

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；

请将电阻器安装在平面区域；

电阻器必须接地。