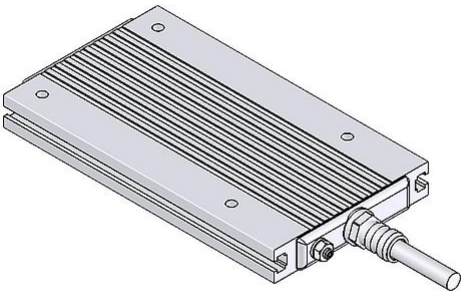


参数表

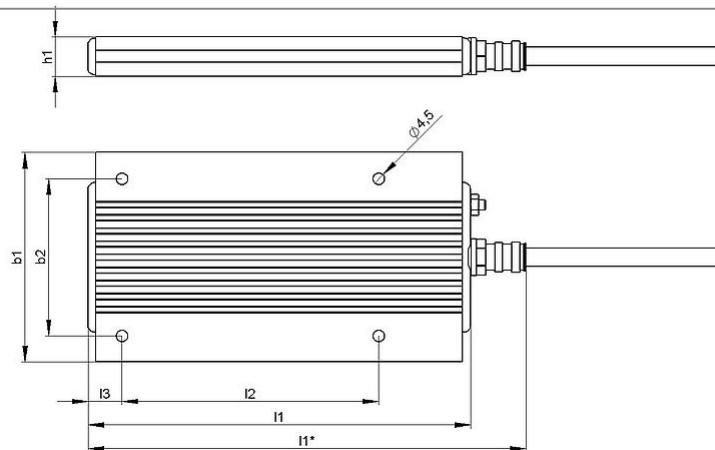
GWS 80x15-G | 100 - 200 W  
铝壳电阻器  
cRUus 600 V



| 产品编号                                                                        |          | ds3000 3722                                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 类型                                                                          |          | GWS 146                                                                               | GWS 252    |
| 脉冲功率 (W) $T_a \sim 40\text{ }^{\circ}\text{C}$<br>参考周期 120s<br>近似值( 取决于电阻值) | ED 6 %*  | 900                                                                                   | 1800       |
|                                                                             | ED 15 %* | 500                                                                                   | 1000       |
|                                                                             | ED 25 %* | 300                                                                                   | 600        |
|                                                                             | ED 35 %* | 250                                                                                   | 500        |
|                                                                             | ED 40 %* | 200                                                                                   | 400        |
| 标称连续功率 (W) $T_a \sim 40\text{ }^{\circ}\text{C}$                            |          | 100                                                                                   | 200        |
| 电阻值( $\Omega$ ) ( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )                            |          | 3,6 - 910                                                                             | 6,8 - 1200 |
| 电阻值公差( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )                                       |          | $\pm 10\text{ }\%$                                                                    |            |
| 防护等级( EN 60529 ) ( 安装后)                                                     |          | IP 65                                                                                 |            |
| 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 $T_a \sim 40\text{ }^{\circ}\text{C}$                           |          | $< 300\text{ }^{\circ}\text{C}$                                                       |            |
| 电气端子                                                                        |          | 3x AWG 18; l=50 cm                                                                    |            |
| 工作温度范围                                                                      |          | $-25\text{ } \dots +40\text{ }^{\circ}\text{C}$                                       |            |
| 测试电压                                                                        |          | 2,7 kV AC 1 s                                                                         |            |
| 认证/ 标识                                                                      |          | UL; CSA                                                                               |            |
| 安装位置                                                                        |          |  |            |

服从技术修改

## 参数表



| 产品编号    |     | ds3000 3722 |         |
|---------|-----|-------------|---------|
| 类型      |     | GWS 146     | GWS 252 |
| 长度( mm) | l1* | <170        | <276    |
|         | l1  | 146         | 252     |
|         | l2  | 98          | 204     |
|         | l3  | 13          | 13      |
| 宽度( mm) | b1  | 80          | 80      |
|         | b2  | 60          | 60      |
| 高度( mm) | h1  | 15          | 15      |
| 约重( kg) |     | 0,5         | 0,8     |
| 绝缘阻抗    |     | >10 M Ohm   |         |
| 最后更新    |     | 2014-01-22  |         |

### 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。