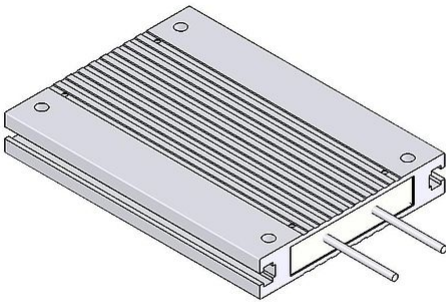


参数表

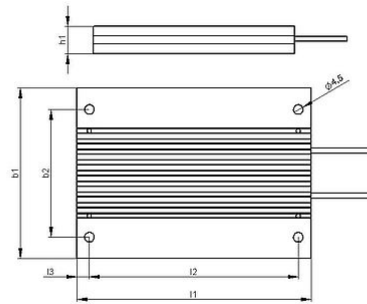
GWS 80x15-K | 100 - 200 W  
铝壳电阻器



| 产品编号                                                                        |          | ds3000 3701                                                                           |           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|
| 类型                                                                          |          | GWS 110                                                                               | GWS 130   | GWS 216    |
| 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                                                                                   | 1080      | 1800       |
|                                                                             | ED 15 %* | 500                                                                                   | 600       | 1000       |
|                                                                             | ED 25 %* | 300                                                                                   | 360       | 600        |
|                                                                             | ED 35 %* | 250                                                                                   | 300       | 500        |
|                                                                             | ED 40 %* | 200                                                                                   | 240       | 400        |
| 标称连续功率 (W) $T_a \sim 40\text{ }^{\circ}\text{C}$                            |          | 100                                                                                   | 120       | 200        |
| 电阻值( $\Omega$ ) ( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )                            |          | 3,6 - 910                                                                             | 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 20                                                                                 |           |            |
| 允许工作电压最大值                                                                   |          | EN 1000 V DC                                                                          |           |            |
| 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                                                                        |          | 2x AWG 18; l=25 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                                                                         |           |            |
| 安装位置                                                                        |          |  |           |            |

服从技术修改

## 参数表



| 产品编号    |    | ds3000 3701 |         |         |
|---------|----|-------------|---------|---------|
| 类型      |    | GWS 110     | GWS 130 | GWS 216 |
| 长度( mm) | l1 | 110         | 130     | 216     |
|         | l2 | 98          | 118     | 204     |
|         | l3 | 6           | 6       | 6       |
| 宽度( mm) | b1 | 80          | 80      | 80      |
|         | b2 | 60          | 60      | 60      |
| 高度( mm) | h1 | 15          | 15      | 15      |
| 约重( kg) |    | 0,3         | 0,4     | 0,6     |
| 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。