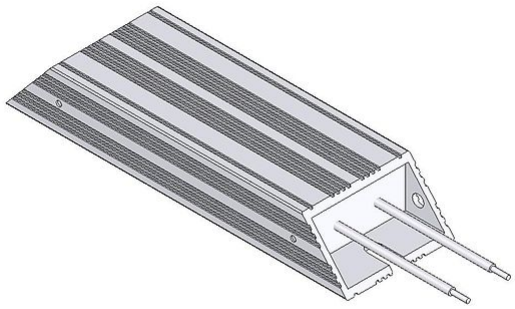
MICROELETTRICA

# 参数表

GWS 40x20-K | 50 - 220 W
铝壳电阻器
cRUus 600 / 1000 V



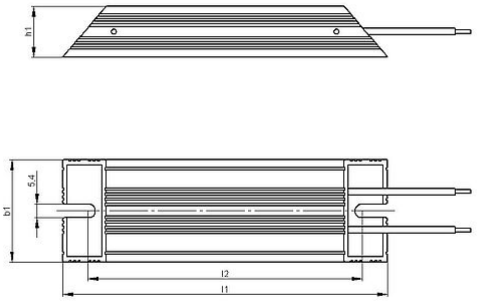
| 产品编号 | | ds3000 3303 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 类型 | | GWS 127 | GWS 160 | GWS 240 | GWS 300 |
| 脉冲功率(W) $T_a$ ~ 40 °C<br>参考周期120s<br>近似值( 取决于电阻值) | ED 6 %* | 450 | 900 | 1530 | 1980 |
| | ED 15 %* | 250 | 500 | 850 | 1100 |
| | ED 25 %* | 150 | 300 | 510 | 660 |
| | ED 40 %* | 100 | 200 | 340 | 440 |
| 标称连续功率(W) $T_a$ ~ 40 °C | | 50 | 100 | 170 | 220 |
| 电阻值( Ω ) ( 20°C) | | 3.6 - 680 | 7.5 - 910 | 10 - 910 | 15 - 1200 |
| 电阻值公差( 20°C) | | ±10 % | | | |
| 防护等级( EN 60529) ( 安装后) | | IP 20 | | | |
| 允许工作电压最大值 | | UL 600 / 1000 V | | | |
| 冷却 | | 自然风冷 | | | |
| 标称连续功率下外壳温度 $T_a$ ~ 40 (°C) | | <300 °C | | | |
| 电气端子 | | 2x AWG 18 / l=25 cm | | | |
| 工作温度范围 | | -25 ... +40 °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



HEINE Resistors GmbH · Otto-Mohr-Straße 5 · 01237 Dresden · Germany · Tel: +49 (0) 351 3192-0 · E-Mail: info@heine-resistors.com
Gerichtsstand Dresden · HRB 3315 · USt-IdNr: DE 181022992 · St.-Nr 203/110/04604
IBAN: DE64 8508 0000 04022658 00 · BIC: DRESDEFF850
Geschäftsführer: Patrick Rudolph
Ein Unternehmen der Knorr-Bremse AG

# 参数表




| 产品编号 | | ds3000 3303 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 类型 | | GWS 127 | GWS 160 | GWS 240 | GWS 300 |
| 长度( mm) | l1 | 127 | 160 | 240 | 300 |
| | l2 | 110 | 145 | 225 | 285 |
| 宽度( mm) | b1 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 高度( mm) | h1 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 约重( kg) | | 0.2 | 0.25 | 0.33 | 0.4 |
| 绝缘阻抗 | | >10 M Ohm | | | |
| 最后更新 | | 2015-02-25 | | | |

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。



HEINE Resistors GmbH · Otto-Mohr-Straße 5 · 01237 Dresden · Germany · Tel: +49 (0) 351 3192-0 · E-Mail: info@heine-resistors.com
Gerichtsstand Dresden · HRB 3315 · USt-IdNr: DE 181022992 · St.-Nr 203/110/04604
IBAN: DE64 8508 0000 04022658 00 · BIC: DRESDEFF850
Geschäftsführer: Patrick Rudolph
Ein Unternehmen der Knorr-Bremse AG