



深圳市平深光电子科技有限公司

PSG Opto Development Limited

产品型号: R400B 芯片电阻

一、特征

晶片电阻, 适合 LED/IC 封装
精度高, 只邦定一条线, 可靠性强

二、结构

正面电极(Top): 铝 (Al);
背面电极(Bottom): 背银(Ag);

三、规格尺寸

芯片尺寸(Die Size): $315\mu\text{m} \times 315\mu\text{m} \pm 20\mu\text{m}$
芯片厚度(Die Thickness): $270\mu\text{m} \pm 20\mu\text{m}$

四、电气特性 ($T_a=25^\circ\text{C}$)

参数	符号	条件	最小值	典型值	最大值	单位
阻值	R	$I=20\text{mA}$	-	400	-	Ω
功率	W	$I=20\text{mA}$	-	0.2	0.25	W



五、2835 应用焊线图

