



# 珠海全宝电子科技有限公司

## ZHUHAI TOTKING ELEC. TECH. CO., LTD.



ADD: 中国 珠海市拱北港三路 6 号

TEL: 0756-8888066

FAX: 0756-8888756

HTTP: //www.totking.com

E-mail: [info@totking.com](mailto:info@totking.com)

● 产品中心—特点、用途、性能

● QB-AL 铝基覆铜板系列

**特点:**

- 良好的散热性
- 优良的绝缘性
- 优良的尺寸稳定性
- 良好的机械加工性
- 电磁波的屏蔽性
- 优良的性价比

**用途:**

- LED 照明电路
- 厚膜混合集成电路
- 电源电路
- 固态继电器

**性能:**

项目	试验条件	单位	典型值
			T-110
热传导率	A	W/m·k	1.0~2.0
剥离强度	A 热应力后	N/mm	1.8 1.8
热应力	288℃	S	90S 不分层, 不起泡
表面电阻	C-96/35/90 E-24/125	MΩ	10 <sup>7</sup> 10 <sup>5</sup>
体积电阻率	C-96/35/90 E-24/125	MΩ·cm	10 <sup>7</sup> 10 <sup>5</sup>
电气强度	A	KV/mm	30
燃烧性	UL94	—	V-0
TG	A	℃	100
吸水率	D-24/23	%	0.03
CTI	IEC60112	V	600