

导热矽胶帽套的应用|TO-3P保护矽胶套

产品名称	导热矽胶帽套的应用 TO-3P保护矽胶套
公司名称	深圳三一导热材料有限公司
价格	.40/个
规格参数	品牌:深圳三一材料有限公司 型号:TO-3P 导热系数:1.0w/m-k
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道环观南路茂源工业园B1栋2楼
联系电话	0755-29082440 13600411602

产品详情

产品详情

【产品说明】 免费索样联系林生：40000-12580；手机：13600411602；QQ:875793380

LU系列导热硅胶帽套是以硅胶及玻璃纤维为基材经过特殊工艺生产而成的套状制品。因其优良的导热、绝缘、防震及装配方便等特性，被广泛应用于发热晶体管、二极管、三极管。使用时直接安装在发热管上。LU系列导热硅胶帽套建议用于低应压力处。

导热硅胶帽套典型应用：发热晶体管、二极管、三极管、IGBT场效应管。

导热硅胶帽套主要特性：导热、绝缘、防火、环保和抗压缩。

导热硅胶帽套物理特性参数表：

测试项目	测试方法	单位	TO-220A	TO-220B	TO-220C	TO-3PA
颜色Colour	Visual		灰/蓝/黄	灰/蓝/黄	灰/蓝/黄	灰/蓝/黄
比重Specific Gravity	ASTM D792	g/cm3	1.7	1.7	1.7	1.7
硬度Hardness		A	85 ± 5	85 ± 5	85 ± 5	85 ± 5

	ASTM D2240					
抗拉强度Tensile Strength	ASTM D412	kg/cm2	>180	>180	>180	>180
	ASTM D412	pa	1.8E11	1.8E11	1.8E11	1.8E11
耐温范围Continuous use Temp			-30~200	-30~200	-30~200	-30~200
耐电压Voltage Endurance	ASTM D149	KV/mm	3.0KV	3.0KV	4.0KV	3.0KV
阻燃性Flame Rating	UL-94		V-0	V-0	V-0	V-0
导热系数Thermal Conductivity	ASTM D5470	w/m-k	1.0 w/m-k	1.0 w/m-k	1.0 w/m-k	1.0 w/m-k
热阻率Thermal Resistance	JIS	kcal/m.h	2.3*103	2.3*103	2.3*103	2.3*103
	ASTM D5470	/w	0.28	0.28	0.28	0.28

规格及型号

	TO-220A	TO-220B	TO-220C	TO-3PA	TO-3PA
DIM A	21.5 ± 0.5	16.0 ± 0.5	21.8 ± 0.5	28.5 ± 0.5	28.8 ± 0.5
DIM B	11.5 ± 0.5	11.5 ± 0.5	12.1 ± 0.5	17.5 ± 0.5	18.2 ± 0.5
DIM C	5.9 ± 0.3	5.9 ± 0.3	6.5 ± 0.3	5.9 ± 0.3	6.6 ± 0.3
DIM D	0.6 ± 0.1	0.6 ± 0.1	0.8 ± 0.1	0.6 ± 0.1	0.8 ± 0.1

生产订做导热软矽胶，导热绝缘材料，绝缘套管，矽胶帽套，矽胶帽，矽胶帽套，灰色矽胶帽套，to-220c矽胶帽套，to-3pa矽胶帽套，胶帽生产厂家，to-220a矽胶帽套，矽质套管，胶帽，矽胶套管。