

# 绝缘套管，矽胶套管，耐温导热矽胶套管

产品名称	绝缘套管，矽胶套管，耐温导热矽胶套管
公司名称	深圳三一导热材料有限公司
价格	1.50/米
规格参数	品牌:3Y(三一导热) 型号:LS-400A 壁厚:0.5MM
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

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

Is系列导热硅胶套管是以硅胶及玻璃纤维为基材经过特殊工艺生产而成的管状制品。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、三极管及各类柱状发热界面。使用时，直接安放在发热管上。

Is系列导热硅胶套管建议用于低应压力处。

导热硅胶套管典型应用：发热晶体管、二极管、三极管、igbt场效应管。

导热硅胶套管主要特性：导热、绝缘、防火、环保和抗压缩。

校套管应用范围：各类家用电器、机械、电器（防火、绝缘、散热）、电子、电工等。

Is-100a：普通硅胶套管；Is-200a：高拉力硅胶套管；Is-300a：fda硅胶套管；Is-400a：

套管；Is-500a：防火硅胶套管。

备注：目前的套管最薄壁厚为0.5mm；表中所体现的颜色为常规颜色；颜色和形状可根据您的需要进行制作

导热硅胶套管物理特性参数表：

测试项目	测试方法	单位	ls系列测试值			
			ls-100a	ls-200a	ls-300a	
颜色 color	visual		透明	透明	透明	
比重 specific gravity	astm d792	g/cm3	1.2 ± 0.1	1.2 ± 0.1	1.2 ± 0.1	
硬度 hardness	astm d2240	shore	50/70	60	50/70	
抗拉强度 tensile strength	astm d412	kg/cm2	60	100	60	
	astm d412	pa	5.8*1010	9.8*1010	5.8*1010	
使用温度范围 continuous use temp			-30~+200	-30~+200	-30~+200	
伸长率 elongation	astm d412	%	180	180	180	
耐电压 voltage endurance	astm d149	kv/mm	6	6	6	
阻燃性 flame rating	ul-94		—	—	—	
导热系数 conductivity	astm d5470	w/m-k	—	—	—	

热阻率	astm d5470	/w	—	—	fda	
thermal resistance						

【联系方式】 免费索样联系林生：40000-12580；手机：13600411602；qq:875793380

业务电话：0755-29082440 业务传真：0755-61641127

官方网站：深圳三一导热材料有限公司，深圳联腾达科技有限公司

公司邮箱：szltdlv@163.com

工厂地址：深圳市龙华新区观澜环观中路唯斯特工业园a2栋3楼 邮编：518110