

# 耐高温高压电磁炉专用优质纤维通绝缘套管

产品名称	耐高温高压电磁炉专用优质纤维通绝缘套管
公司名称	东莞市富乐瑞绝缘材料有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:FLR 编号:FLR-FB-A08 颜色:白色
公司地址	东莞市凤岗镇麻埔坳工业区C栋
联系电话	0769- 82082316 13760343109

## 产品详情

硅橡胶玻璃纤维(内纤外胶)套管,是由无碱玻璃纤维纱编织成管后,涂以硅橡胶高温处理而成。具有比硅树脂玻璃纤维套管更良好的介电性、自熄性和柔软性,广泛应用于h&n级电机、家用电器、电热设备、特种灯具等绝缘保护。

体积电阻：10 cm 自熄时间：10秒

型号	测试条件	耐燃烧性	耐温	平均电压	个别值
f1r-sgs-40	ul1441	ul vw-1	+200 -10	4000v	3000v
f1r-sgs-70	ul1441	ul vw-1	+200 -10	7000v	5000v

性能参数 specification

项目 item	性能指标 value
连续使用温度范围 continuous operating temperature	-60 +200
耐温性 temperature endurance	200 ± 2 168小时 1/2原电压值
热老化 aging test	260 、6小时、无裂纹
冷弯曲 cold bend	无裂纹
水平燃烧 horizontal flame test	<30秒
燃烧 (vw-1) flame retardance	<30秒
体积电阻 volume resistivity	10 cm
水解稳定性 submerge water test	不发粘 不变形 不软化

内径尺寸:

内径		壁厚	
标称	公差	4000v	7000v
0.5 ~ 2.0mm	$0.20 \pm 0.00\text{mm}$	$0.40 \pm 0.05\text{mm}$	$0.50 \pm 0.05\text{mm}$
2.5 ~ 3.0mm	$0.25 \pm 0.00\text{mm}$	$0.40 \pm 0.05\text{mm}$	$0.50 \pm 0.05\text{mm}$
3.5 ~ 5.0mm	$0.35 \pm 0.00\text{mm}$	$0.45 \pm 0.05\text{mm}$	$0.55 \pm 0.05\text{mm}$
6.0 ~ 9.0mm	$0.50 \pm 0.00\text{mm}$	$0.50 \pm 0.05\text{mm}$	$0.60 \pm 0.05\text{mm}$
10.0-14.0mm	$+0.70-0.00\text{mm}$	$0.64\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$	$0.43\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$
15.0-25.0mm	$+0.80-0.00\text{mm}$	$0.64\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$	$0.43\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$
25.0-45.0mm	$+1.00-0.00\text{mm}$	$0.75\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$	$0.55\text{mm} \pm 0.05\text{mm}$