



VJDR 热缩包覆带



● 产品介绍

由辐射交联聚烯烃材料和热熔胶复合而成，特性柔软，热缩率大于 30%，具有绝缘、防腐等功能。主要用于电力、通信、汽车、船舶、飞机制造等行业的电缆外层防护，破损面的修补，热缩电缆的中间接头防护，护套端口的防水密封，管道的密封和防腐，开关柜和电站的母排的绝缘防护处理等。

● 产品特点

- ✧ 绝缘、防腐、施工方便
- ✧ 收缩温度：70℃~125℃
- ✧ 使用温度：-55℃~105℃
- ✧ 环保标准：RoHS
- ✧ 标准颜色：黑、红、黄、绿

● 技术指标

Volsun Electronics Technology

性能	指标	测试方法/条件
拉伸强度	$\geq 10.4\text{MPa}$	ASTM D 2671
断裂伸长率	$\geq 200\%$	ASTM D 2671
热老化后拉伸强度	$\geq 10\text{MPa}$	120℃×168h
热老化后断裂伸长率	$\geq 200\%$	120℃×168h
轴向变化率	-10%~+10%	UL224
击穿强度	$\geq 10\text{kV/mm}$	IEC 60243
体积电阻率	$\geq 10^{14}\Omega\cdot\text{cm}$	IEC 60093

● 规格表

Volsun Electronics Technology

规格	标准宽度 (mm)	标准厚度 (mm)	标准包装 (米/卷)
0825	25	0.8±0.1	5/10
0850	50	0.8±0.1	5/10
08100	100	0.8±0.1	5/10
1025	25	1.0±0.1	5/10
1050	50	1.0±0.1	5/10
10100	100	1.0±0.1	5/10