

105度透明PE绝缘低温好收缩EVA热缩管

产品名称	105度透明PE绝缘低温好收缩EVA热缩管
公司名称	中山市兴诚绝缘材料制品有限公司
价格	.30/米
规格参数	收缩比:2 : 1 耐温:-55 ~ 105 耐压:600V
公司地址	中山市黄圃镇兴圃大道中51号
联系电话	13481737703

产品详情

PE透明热缩管是辐照交联聚烯烃复合物（EVA）制成之高品质热缩套管，额定耐温105℃，适用于线材加工、扎束绝缘、端末绝缘、防锈包覆等一般商品用途。

特点 收缩比2:1 柔软、(80℃)低温收缩 良好的物理特性和电气特性 不含氯化物PCBs、PCPs及多溴联苯PBBs、多溴氧化联苯PBBOs、多溴联苯醚PBBEs、PBDEs等对环境有害的物质，符合欧洲RoHS环保指令及SONY SS00259标准的环保要求。

温度范围

连续使用温度：-55℃ ~ 105℃ 起始收缩温度：60℃ 完全收缩温度：100℃

性能指标

特性

项目

指标要求

测试方法

典型值

物理特性

轴向收缩率

5% max.

ASTMD2671

5%

同心度

70% min.

70%

抗张强度

10.4 MPa min.

ASTMD638

14.0MPa

断裂伸长率

200% min.

400%

电学特性

绝缘耐压和击穿

2500V,60sec,不击穿

UL224

通过

绝缘强度

19.7KV mm min.

25KV/mm

体积电阻率

10^{14} $\Omega \cdot \text{cm}$ min.

ASTMD876

10^{14} $\Omega \cdot \text{cm}$

规格

(mm)

收缩前(mm)

收缩后(mm)

包装 (m/卷)

内径

壁厚

内径 (max.)

壁厚 (min.)

1.0

1.5 ± 0.3

0.20 ± 0.05

0.6

0.33

200

1.5

2.0 ± 0.3

0.75

0.36

2.0

2.5 ± 0.3

1.0

0.44

2.5

3.0 ± 0.3

0.25 ± 0.05

1.25

3.0

3.5 ± 0.3

1.5

3.5

4.0 ± 0.3

1.75

4.0

4.5 ± 0.3

2.0

4.5

5.0 ± 0.3

2.25

5.0

5.5 ± 0.3

2.5

0.56

100

6.0

6.5 ± 0.3

0.28 ± 0.05

3.0

7.0

7.6 ± 0.3

0.30 ± 0.06

3.5

8.0

8.6 ± 0.3

4.0

9.0

9.6 ± 0.3

4.5

10.0

10.7 ± 0.4

5.0

11.0

11.7 ± 0.4

5.5

12.0

12.7 ± 0.4

6.0

13.0

13.7 ± 0.4

0.35 ± 0.07

6.5

0.69

14.0

14.7 ± 0.4

7.0

15.0

15.7 ± 0.5

7.5

16.0

16.7 ± 0.5

8.0

18.0

19.0 ± 0.5

0.40 ± 0.10

9.0

0.77

20.0

21.0 ± 0.5

10.0

50

22.0

23.0 ± 0.5

11.0

25.0

26.0 ± 1.0

0.45 ± 0.10

12.5

0.87

28.0

29.0 ± 0.1

14.0

30.0

31.5 ± 1.0

15.0

35.0

36.5 ± 1.0

0.50 ± 0.10

17.5

0.97

40.0

41.5 ± 1.0

20.0