

热缩管

耐腐蚀型·经济型

代码	类型	销售方式	材质	阻燃等级	工作温度	收缩温度	
						起始	完全
ZIZ11	耐腐蚀型	卷	聚偏氟乙烯	VW-1	-55°C~175°C	155°C	175°C
ZIZ12		袋					
ZIZ13		米					

UL
CE

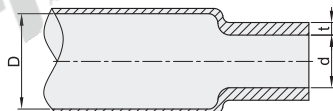


特点:

- 韧性佳, 透明度好;
- 耐高温, 高阻燃性;
- 优异的耐磨及耐化学腐蚀性能。

适用场景:

- 需要耐高温和需要抗磨损对机械性能要求较高的环境, 如航空航天、雷达、机车等线束线缆连接处和电子元器件的绝缘保护, 应力解除及被覆元件的区分识别。



视角标准: 第一视角

型号		规格	颜色	销售方式			内径		壁厚				
代码	收缩比			卷 ZIZ11	袋 ZIZ12	米 ZIZ13	D收缩前	d收缩后	t收缩后	t公差			
销售方式: 卷 ZIZ11	2(2:1)	1.2	T(透明)	200米/卷	10根/袋(1.2米/根)	1米起订, 整米销售	1.2	0.6	0.25	±0.05			
		1.6					1.6	0.8					
		2.4					2.4	1.2					
		3.2					3.2	1.6					
销售方式: 袋 ZIZ12		4.8		100米/卷			10根/袋(1.2米/根)	1米起订, 整米销售	4.8	2.4	0.3		
		6.4							6.4	3.2			
		9.5							9.5	4.8			
销售方式: 米 ZIZ13		12.7		50米/卷					12.7	6.4	0.43	±0.08	
		19.1							19.1	9.5			
		25.4							25.4	12.7			0.48
		31.8							31.8	15.9			0.51
		38.1*							38.1	19.1			

① ZIZ11无带*规格。



请按图示订货

型号		规格	颜色
代码	收缩比		
ZIZ11	2(2:1)	1.2	T(透明)
		1.6	

ZIZ11 — 2 — 1.2 — T

性能参数

性能	指标要求	测试方法	典型值
纵向收缩率	≤10%	ASTM D2671	≤5%
抗张强度	34.5MPa min.	ASTM D638	≥45MPa
断裂伸长率	150% min.	ASTM D638	≥300%
老化后断裂伸长率	50% min.	ASTM D638	≥200%
热冲击(300°C, 4小时)	无裂纹	ASTM D2671	无裂纹
低温柔软性(-55°C, 4小时)	无裂纹	ASTM D2671	无裂纹
绝缘耐压和击穿	2500V, 60sec, 不击穿	ASTM D2671	不击穿
体积电阻率	10 ¹⁵ Ω·cm min.	ASTM D876	≥10 ¹⁵ Ω·cm
腐蚀性	无腐蚀	ASTM D2671	无腐蚀
阻燃性	VW-1	UL224	通过