

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

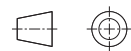
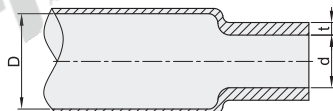


特点:

- 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		
		12.7							12.7	6.4		
销售方式：米 ZIZ13		19.1		50米/卷					19.1	9.5	0.43	±0.08
		25.4							25.4	12.7	0.48	
		31.8							31.8	15.9	0.51	
		38.1*							38.1	19.1		
	50.8*	50.8	25.4		0.55	±0.12						

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)

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