



HBWJ-125G (3. 5X) 阻燃厚壁管



● 产品介绍

由聚烯烃阻燃材料制成，具有优异的电气、绝缘性能和耐磨、耐冲击性能，广泛应用于中低压电力、通信、机械等领域。

● 产品特点

- ◇ 热缩倍率：3. 5:1 左右
- ◇ 阻燃、环保
- ◇ 收缩温度：80℃~120℃
- ◇ 使用温度：-55℃~125℃
- ◇ 环保标准：RoHS
- ◇ 标准颜色：黑色

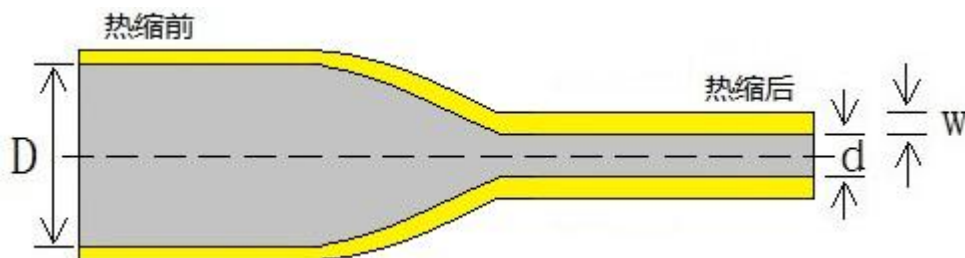
● 技术指标

Volsun Electronics Technology

性能	指标	测试方法/条件
拉伸强度	$\geq 14\text{MPa}$	ASTM D 2671
断裂伸长率	$\geq 400\%$	ASTM D 2671
热老化后拉伸强度	$\geq 12\text{MPa}$	158℃×168h
热老化后断裂伸长率	$\geq 300\%$	158℃×168h
轴向变化率	0~-10%	ASTM D 2671
阻燃性	30 秒自熄	UL224
击穿强度	$\geq 18\text{kV/mm}$	IEC 60243
体积电阻率	$\geq 10^{14}\Omega \cdot \text{cm}$	IEC 60093

● 结构示意图

Volsun Electronics Technology



● 规格表

Volsun Electronics Technology

规格	供货内径 D (mm)	全缩后尺寸 (mm)		标准包装 (米/根)
		内径 d	壁厚 w	
Φ 8. 0/2. 0	$\geq 8. 0$	$\leq 2. 0$	$\geq 2. 0$	1. 00~1. 50
Φ 9. 0/3. 0	$\geq 9. 0$	$\leq 3. 0$	$\geq 2. 0$	1. 00~1. 50
Φ 13. 0/4. 0	$\geq 13. 0$	$\leq 4. 0$	$\geq 2. 5$	1. 00~1. 50



Φ 16. 0/5. 0	≥16. 0	≤5. 0	≥2. 5	1. 00~1. 50
Φ 19. 0/5. 0	≥19. 0	≤5. 0	≥2. 5	1. 00~1. 50
Φ 22. 0/6. 0	≥22. 0	≤6. 0	≥2. 7	1. 00~1. 50
Φ 25. 0/6. 0	≥25. 0	≤6. 0	≥2. 7	1. 00~1. 50
Φ 28. 0/6. 0	≥28. 0	≤6. 0	≥2. 7	1. 00~1. 50
Φ 33. 0/8. 0	≥33. 0	≤8. 0	≥3. 2	1. 00~1. 50
Φ 35. 0/8. 0	≥35. 0	≤8. 0	≥3. 2	1. 00~1. 50
Φ 40. 0/12. 0	≥40. 0	≤12. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 45. 0/12. 0	≥40. 0	≤12. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 55. 0/16. 0	≥55. 0	≤16. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 65. 0/19. 0	≥65. 0	≤19. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 75. 0/22. 0	≥75. 0	≤22. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 85. 0/25. 0	≥85. 0	≤25. 0	≥4. 1	1. 00~1. 50
Φ 95. 0/30. 0	≥95. 0	≤30. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 105. 0/30. 0	≥105. 0	≤30. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 115. 0/34. 0	≥115. 0	≤34. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 130. 0/36. 0	≥130. 0	≤36. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 140. 0/42. 0	≥140. 0	≤42. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 160. 0/50. 0	≥160. 0	≤50. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 180. 0/50. 0	≥180. 0	≤50. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 200. 0/60. 0	≥200. 0	≤60. 0	≥4. 3	1. 00~1. 50
Φ 235. 0/65. 0	≥235. 0	≤65. 0	≥4. 5	1. 00~1. 50
Φ 265. 0/75. 0	≥265. 0	≤75. 0	≥4. 5	1. 00~1. 50
Φ 300. 0/85. 0	≥300. 0	≤85. 0	≥4. 5	1. 00~1. 50
Φ 350. 0/100. 0	≥350. 0	≤100. 0	≥4. 5	1. 00~1. 50

注：可按要求订制特殊尺寸及包装。