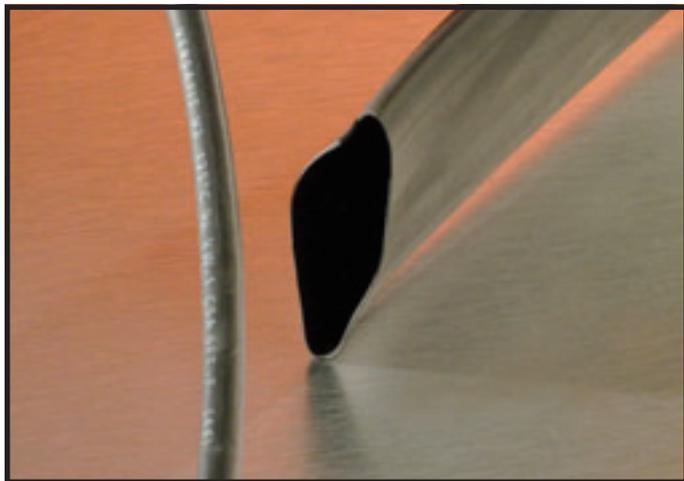


熱収縮チューブ

熱収縮チューブ (Versafit V2シリーズ)



【メーカー】タイコエレクトロニクスジャパン合同会社(TE)

Raychemベストセラー製品で
世界No.1のTube！
豊富な各種サイズ(1φ～30φ)

■基本特性

材質：放射線架橋ポリオレフィン
収縮温度：90℃以上
収縮比：2：1
縦方向収縮率：+1、-5% (ASTM D2671)
±3% (UL224)
連続使用温度：-30～125℃

■特長

- 特定臭素系難燃剤を使用せず高度の難燃性を有する
- 高度の柔軟性
- 低温収縮特性

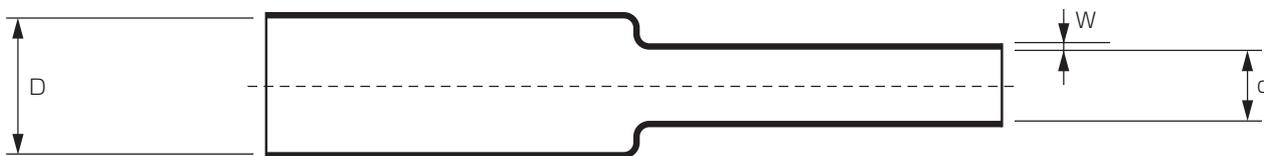
■用途

- 接続箇所の絶縁、補強
- 電線の補強、結束
- 各種部品の保護

■規格

| | | |
|-----------------|--------|---------|
| | UL224 | CSA |
| 認定番号 (File No.) | E35586 | LR31929 |
| 定格温度 | 125℃ | 125℃ |
| 定格電圧 | 600V | 600V |
| 難燃グレード | VW-1 | VW-1 |

■サイズ



■特性

物理的特性

| | |
|------------------|-------------------------------|
| 引張強度 | 10.3M Pa(最小) |
| 伸び | 200%(最小) |
| 2%モジュラス | 172M Pa(最大) |
| 熱老化性(158℃、168時間) | 伸び:100%(最小) 引張強度:残率70%(最小) |
| 熱衝撃(250℃、4時間) | クラックなし |
| 低温特性(-30℃、1時間) | クラックなし |

化学的特性

| | |
|-----|------------|
| 難燃性 | UL224、VW-1 |
| 腐蝕性 | なし |
| 吸水性 | 0.5%(最大) |

電気的特性

| | |
|--------|---------------------------|
| 耐電圧 | 19.7kV/mm(最小) |
| 体積固有抵抗 | 10 ¹⁴ Ω-cm(最小) |

熱収縮チューブ (Versafit V2シリーズ)

◆在庫リスト

| 商品番号 | 品名・仕様 | 収縮前内径 最小値(mm) D | 完全収縮後内径 最大値(mm) d | 完全収縮後肉厚 最小値(mm) W | 納入単位 スプール(m) | 呼び |
|-------|----------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------|-----------|
| 55099 | 1.0M/Mクロ(リール) | 1.5±0.2 | 0.5 | 0.33 | | 1.0/0.5 |
| 55101 | 1.5M/Mクロ(リール) | 2.1±0.2 | 0.75 | 0.35 | | 1.5/0.75 |
| 55058 | 2.0M/Mクロ(リール) | 2.6±0.2 | 1 | | | 2.0/1.0 |
| 55753 | 2.5M/Mクロ(リール) | 3.1±0.2 | 1.25 | | 200 | 2.5/1.25 |
| 55059 | 3.0M/Mクロ(リール) | 3.6±0.2 | 1.5 | 0.43 | | 3.0/1.5 |
| 56575 | 3.5M/Mクロ(リール) | 4.1±0.3 | 1.75 | | | 3.5/1.75 |
| 55061 | 4.0M/Mクロ(リール) | 4.6±0.3 | 2 | | | 4.0/2.0 |
| 55062 | 5.0M/Mクロ(リール) | 5.6±0.3 | 2.5 | | 100 | 5.0/2.5 |
| 55063 | 6.0M/Mクロ(リール) | 6.6±0.3 | 3 | | | 6.0/3.0 |
| 55754 | 7.0M/Mクロ(リール) | 7.6±0.3 | 3.5 | | | 7.0/3.5 |
| 55102 | 8.0M/Mクロ(リール) | 8.6±0.3 | 4 | 0.56 | | 8.0/4.0 |
| 55757 | 9.0M/Mクロ(リール) | 9.6±0.3 | 4.5 | | | 9.0/4.5 |
| 55758 | 10.0M/Mクロ(リール) | 10.4±0.3 | 5 | | | 10.0/5.0 |
| 55788 | 11.0M/Mクロ(リール) | 11.4±0.3 | 5.5 | | | 11.0/5.5 |
| 55789 | 12.0M/Mクロ(リール) | 12.7±0.3 | 6 | | | 12.0/6.0 |
| 55792 | 13.0M/Mクロ(リール) | 13.5±0.3 | 6.5 | 0.66 | | 13.0/6.5 |
| 55793 | 14.0M/Mクロ(リール) | 14.4±0.4 | 7 | | 50 | 14.0/7.0 |
| 55794 | 15.0M/Mクロ(リール) | 15.7±0.4 | 7.5 | 0.68 | | 15.0/7.5 |
| 55797 | 16.0M/Mクロ(リール) | 16.9±0.4 | 8 | | | 16.0/8.0 |
| 55798 | 18.0M/Mクロ(リール) | 19.0±0.4 | 9 | 0.76 | | 18.0/9.0 |
| 55801 | 20.0M/Mクロ(リール) | 21.4±0.4 | 10 | | | 20.0/10.0 |
| 55803 | 22.0M/Mクロ(リール) | 23.2±0.4 | 11 | | | 22.0/11.0 |
| 55805 | 25.0M/Mクロ(リール) | 26.8±0.4 | 12.5 | 0.89 | | 25.0/12.5 |
| 55812 | 30.0M/Mクロ(リール) | 32.1±0.5 | 15 | | | 30.0/15.0 |