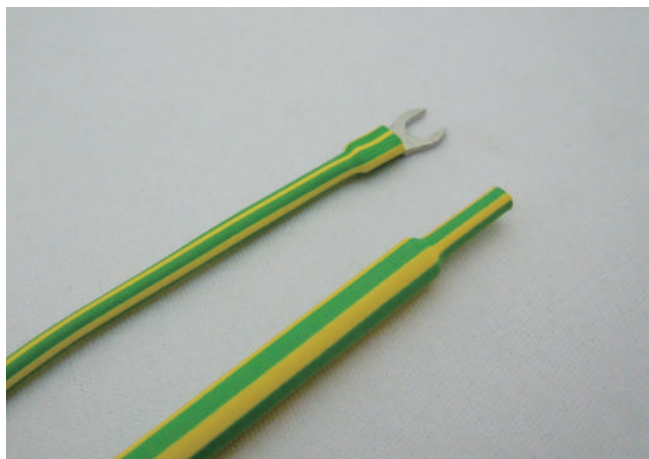


アースチューブ



アース用エコ系の難燃軟質熱収縮チューブ

- ヨーロッパでは標準のアース配色(黄/緑ストライプ)の熱収縮チューブです。
- UL224に対応する製品です。
- RoHS規制に触れる臭素系難燃剤・塩素系難燃剤・PBBS・PBBOS・PBBESは含まれておりません。
- 電子機器、通信、自動車などさまざまな分野で広く使われています。

ENVIRONMENT FRIENDLY, FLEXIBLE FLAME RETARDANT HEAT SHRINKABLE TUBING FOR EARTH WIRES

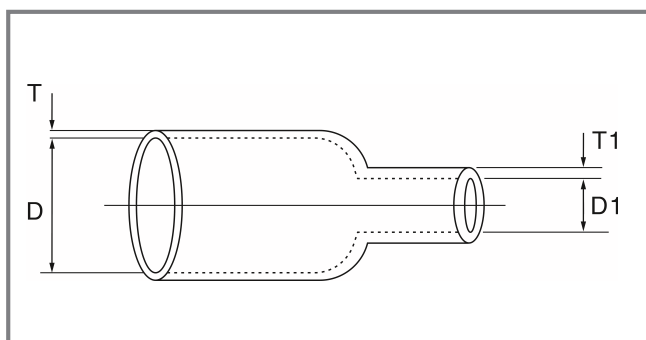
スペック

材質	ポリオレフィン
収縮開始温度	70℃
最低完全収縮温度	105℃
使用温度範囲	-55~135℃
規格	UL (File No. E314714) VW-1 600V
標準色	黄/緑

技術データ

特性	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D2671	最小14 MPa
伸び率	ASTM D2671	最小400%
軸方向の収縮	UL224	0±5%
熱による劣化後の引張強度・伸び率	158℃, 168hrs.	>12MPa >350%
燃焼性	VW-1	Pass
抵抗値	ASTM D2671	>10 ¹⁴ Ω.cm
銅腐食性	UL224	腐食なし

外形図



特徴

- ✓ 2色のアース配色を塗装するのではなく、共押出製造しているのので、擦れに強いです。
- ✓ 電線をアース線に加工できるので、線材の在庫管理を簡略化し、コストダウンにつながります。

サイズ

型番	収縮前		収縮後		包装単位 (m/巻)
	D	内径(最小mm)	D1	内径	
SZF2YG-2.0		2.0	1.0		200
SZF2YG-3.0		3.0	1.5		200
SZF2YG-4.0		4.0	2.0		200
SZF2YG-5.0		5.0	2.5		100
SZF2YG-6.0		6.0	3.0		100
SZF2YG-7.0		7.0	3.5		100
SZF2YG-8.0		8.0	4.0		100
SZF2YG-10.0		10.0	5.0		100
SZF2YG-12.0		12.0	6.0		50
SZF2YG-16.0		16.0	8.0		50
SZF2YG-20.0		20.0	10.0		50
SZF2YG-25.0		25.0	12.5		50
SZF2YG-30.0		30.0	15.0		50
SZF2YG-50.0		50.0	25.0		50

単位: mm