

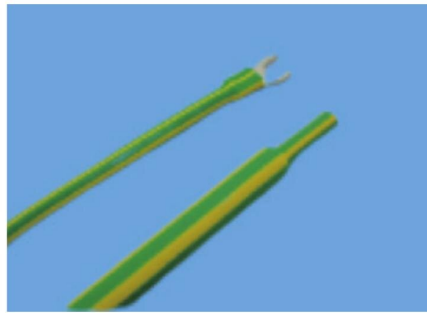
アースチューブ



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 F
LAME RETARDANT HEAT SHRINKABLE
TUBING FOR EARTH WIRES



熱収縮チューブ

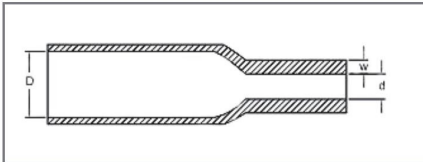
スペック

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 ¹¹ 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 D 内径(最小)	収縮後 d 内径	W 肉厚	包装単位 (m/巻)
SZF2YG-2.0	2.0	1.0	0.42	200
SZF2YG-3.0	3.0	1.5	0.42	200
SZF2YG-4.0	4.0	2.0	0.42	200
SZF2YG-5.0	5.0	2.5	0.42	100
SZF2YG-6.0	6.0	3.0	0.42	100
SZF2YG-7.0	7.0	3.5	0.54	100
SZF2YG-8.0	8.0	4.0	0.54	100
SZF2YG-10.0	10.0	5.0	0.54	100
SZF2YG-12.0	12.0	6.0	0.62	50
SZF2YG-16.0	16.0	8.0	0.75	50
SZF2YG-20.0	20.0	10.0	0.75	50
SZF2YG-25.0	25.0	12.5	0.88	50
SZF2YG-30.0	30.0	15.0	0.88	50
SZF2YG-50.0	50.0	25.0	0.97	50

単位：mm