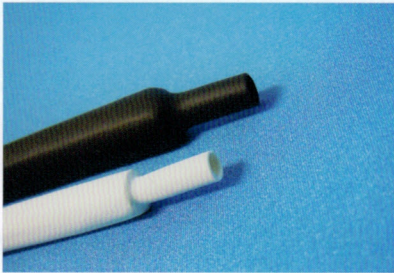


SZF2チューブ



エコ系の難燃軟質熱収縮チューブです

- UL224、CSAC22.2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・PBESは含まれておりません。
- 刻印した文字が安易には消えません。
- 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

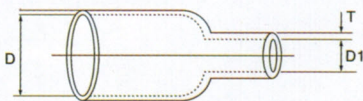
- Specially designed to meet the standard of UL224 and CSA C22.2.
- Free from environment harmful substances such as PBB`s, PBBO`s, PBBE`s and toxic heavy metal compounds in its components.
- The carved words cannot be erased easily.
- Widely used in the field of electronics, communication, automobile etc.

Specifications

材質 Material	ポリオレフィン Polyolefin
収縮開始温度 Minimum shrink temperature	70°C
最低完全収縮温度 Minimum full recovery temperature	100°C
使用温度範囲 Operating temperature	-55~125°C
規格 specification	UL (File No.E314714) VW-1 600V
標準色 Color	黒 白 Black White

Technical Data

特性 Property	試験方法 Test method	特性値 Typical Data
引張強度 Tensile strength	ASTM D2671	>14 MPa
伸び率 Ultimate elongation	ASTM D2671	>400%
軸方向の収縮 Longitudinal shrinkage	UL224	0±5%
偏心度 Eccentricity	ASTM D2671	<30%
熱による劣化後の引張強度・伸び率 Tensile strength and Elongation at break after aging	158°C,168hrs.	>12MPa >350%
燃焼性 Flammability	VW-1	Pass
抵抗値 Volume resistance	ASTM D2671	>10 ¹⁴ Ω.cm
銅腐食性 Copper corrosion	UL224	腐食なし No corrosion



型番 Order Ref. Number	収縮前 As Supplied Inside Diameter(min.) D 内径(最小mm)	収縮後 After Recovered Inside Diameter(Max.) D1 内径	収縮後 After Recovered Wall Thickness(Min.) T 肉厚	重量 Weight (g/m)	包装単位 (m/巻) Std Length (m/spool)
SZF2-1.5	1.5	0.75	0.36	1.80	200
SZF2-2.0	2.0	1.00	0.44	2.90	200
SZF2-2.5	2.5	1.25	0.44	3.50	200
SZF2-3.0	3.0	1.50	0.44	3.90	200
SZF2-3.5	3.5	1.75	0.44	4.60	200
SZF2-4.0	4.0	2.00	0.44	5.60	200
SZF2-5.0	5.0	2.50	0.56	7.50	100
SZF2-6.0	6.0	3.00	0.56	8.60	100
SZF2-7.0	7.0	3.50	0.56	8.70	100
SZF2-8.0	8.0	4.00	0.56	11.20	100
SZF2-10.0	10.0	5.00	0.56	14.20	100
SZF2-12.0	12.0	6.00	0.56	17.50	50
SZF2-16.0	16.0	8.00	1.69	28.20	50
SZF2-20.0	20.0	10.00	0.80	38.50	50
SZF2-25.0	25.0	12.50	0.90	51.20	50
SZF2-30.0	30.0	15.00	0.90	54.20	50

単位: mm