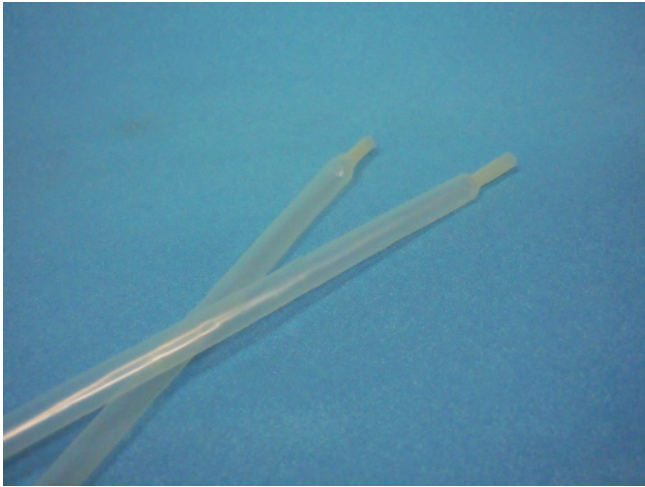




HC175チューブ



耐熱175℃、半硬質PVDF熱収縮チューブ

- 耐熱・難燃性に優れた熱収縮チューブです。また耐薬品性があります。
- 裂傷や擦傷に強だけでなく、高温環境下で薬品や溶剤が使用される場所での絶縁保護に最適です。
- 工業燃料や溶剤・化学薬品から接合部・末端部などを保護します。

175℃, CLEAR, SEMI-RIGID, HIGH-TEMPERATURE CHEMICAL RESISTANT PVDF TUBING

熱収縮チューブ

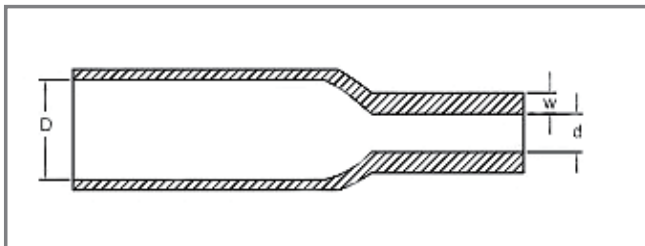
スペック

材質	ポリフッ化ビニリデン樹脂
最低完全収縮温度	175℃
使用温度範囲	-55~175℃
標準色	透明
規格	RoHS

技術データ

特性	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D2671	≥34.5 MPa
伸び率	ASTM D2671	≥150%
熱による劣化後の伸び率	180℃, 168hrs.	≥100%
熱衝撃	250℃, 4hrs	亀裂なし
低温屈曲性	-55℃, 4hrs	亀裂なし
燃焼性	VW-1	Pass
抵抗値	IEC 93	>10 ¹³ Ω . cm
誘電	ASTM D2671	≥30kv/mm

外形図



サイズ

型番	収縮前		収縮後		包装単位 (m/巻)
	D	内径(最小)	d	内径	
HC175-1.2		1.2	0.6	0.2	200
HC175-1.6		1.6	0.8	0.2	200
HC175-2.4		2.4	1.2	0.23	200
HC175-3.2		3.2	1.6	0.23	200
HC175-4.8		4.8	2.4	0.23	1
HC175-6.4		6.4	3.2	0.28	1
HC175-9.5		9.5	4.8	0.28	1
HC175-12.7		12.7	6.4	0.32	1
HC175-19.1		19.1	9.5	0.36	1
HC175-25.4		25.4	12.7	0.41	1

単位 : mm