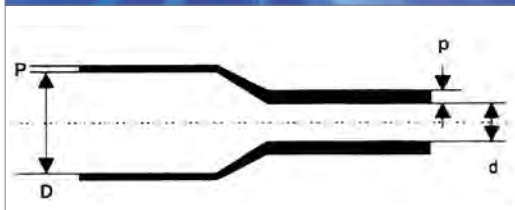




PVDF (KYNAR®) – TUBO TERMORRETRACTIL DE PVDF TRANSPARENTE TEMPERATURA 150°C



PVDF150: El PVDF150 es transparente, de paredes finas, flexible, retardador de la llama y con una excelente resistencia química. Está especialmente diseñado para aplicaciones donde se requiera una resistencia superior a la abrasión, al corte, disolventes y otros productos químicos. Proporciona aislamiento eléctrico y protección de conectores multipunto así como a las soldaduras de unión. Ideal para aplicaciones donde haya gran densidad de componentes o cuando se requiera una inspección visual de los componentes cubiertos. Ratio de contracción **2:1**.

	Test aplicado	PVDF150
Temperatura de contracción		140°C
Temperatura de utilización		-55°C ~ +150°C
Gravedad específica	ASTM D792	1.78g/cm ³
Resistencia a la tracción	ASTMD2671	≥30MPa
Límite de alargamiento	ASTMD2671	≥150%
Límite de alargamiento tras envejecimiento	225°C, 168hrs	≥100%
Shock térmico	275°C, 4hrs	Sin rotura
	-55°C, 4hrs	Sin rotura
Rigidez dieléctrica	ASTM D2671	≥15.7kV/mm
Resistividad de volumen	ASTM-D257	≥10 ¹³ Ω.cm
Combustibilidad	UL-224	VW-1 Pass
Certificaciones	UL	

Medidas en mm.

ARTICULO	Ø INTERIOR D ANTES DE CONTRAER	Ø INTERIOR d DESPUES DE CONTRAER	ESPESOR DE LA PARED p DESPUES DE CONTRAER	EMBALAJE M/ROLLO
PVDF150-1.2	1,2	0,6	0,25±0,05	400
PVDF150-1.6	1,6	0,8	0,25±0,05	300
PVDF150-2.4	2,4	1,2	0,25±0,05	200
PVDF150-3.2	3,2	1,6	0,25±0,05	150
PVDF150-4.8	4,8	2,4	0,25±0,05	75
PVDF150-6.4	6,4	3,2	0,33±0,05	100
PVDF150-9.5	9,5	4,8	0,33±0,05	100
PVDF150-12.7	12,7	6,4	0,33±0,05	100
PVDF150-19.1	19,1	9,5	0,43±0,08	100
PVDF150-25.4	25,4	12,7	0,48±0,08	50
PVDF150-38.1	38,1	19,1	0,48±0,08	50