



Planilla de datos técnicos garantizados

TUBO TERMOCONTRAIBLE VERDE-AMARILLO CON ADHESIVO

PROPIEDADES GENERALES:

Tubo de poliolefina reticulada con adhesivo retardante a la llama utilizado para aislación protección y alivio de tensiones en instalaciones eléctricas y electrónicas, y para identificar el neutro \perp

Relación de contracción 2:1

Nivel de voltaje 1000 V

Alta resistencia a los rayos UV, los productos químicos, la corrosión, hongos, etc.

Cumple con las normas UL 224 IEC 61249-2-21

Temperatura de operación: -40°C a 125°C

Sin halógenos cumple con RoHS

Código	Modelo	(mm)		WT
		Expandido ID MIN	Contraído ID MAX	
2040-033	TFC 6/3VA	6	3.0	0.50
2040-034	TFC 9/4,5VA	9.0	4.5	0.55
2040-035	TFC 12/6VA	12.0	6.0	0.60
2040-036	TFC 18/9VA	18.0	9.0	0.70
2040-037	TFC 25,12,5VA	25.0	12.5	0.90



ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Propiedades	Ensayado	Valores
Temperatura de Funcionamiento	ASTM D 2671	-40 to +125 °C
Resistencia Física a la Tracción	ASTM D 2671	>10.4MPa
Elongación Física máxima	ASTM D 2671	>300%
Envejecimiento Térmico/Resistencia a la Tracción 158°C/168hrs	ASTM D 2671	>7.3MPa
Envejecimiento Térmico/ Elongación máxima 158°C/168hrs	ASTM D 2671	>100%
Choque Térmico (200° C/4hs)	ASTM D 2671	Pass
Flexibilidad a baja temperatura (-40° C/4hs)	ASTM D 2671	Pass
Rigidez dieléctrica (2500V AC/60s)	ASTM D 2671	>15KV/mm
Químicas	UL 224	VW-1

