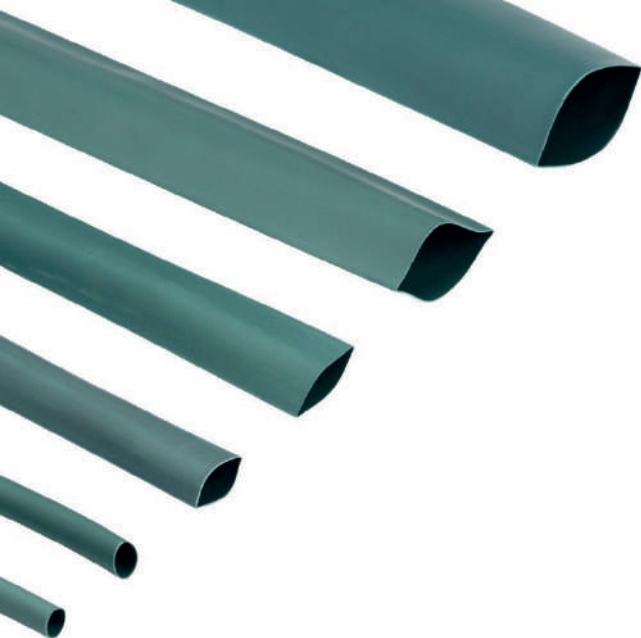




Descripción

El termoencogible es un tipo de material que, al aplicarse calor, se contrae y se ajusta al objeto que cubre. Se utiliza para proteger y aislar eléctricamente conexiones y cables.

Características:

Tensión de operación: Hasta 600V

Temperatura de operación: -55°C ~ 125°C.

Disponible desde diámetros de 3mm hasta 60mm y en colores negro, rojo, amarillo, azul, blanco, naranja y café.

Estructura

V	VCP
TG	Termoencogible
-20/10/5	cantidad metro por rollo
B/R/Y/BL/G/W/OR/BR	Colores negro/rojo/amarillo/azul/verde/blanco/naranja/café
-xx	Diámetro mm

Especificaciones técnicas

Material	EVA (Etilvinilacetato) Polímero termoplástico
Temperatura de encogimiento	A PARTIR DE 70°C A 100°C
Temperatura de operación	-55°C a 125°C.
Proporción radial de encogimiento	≥50%
Tensión de operación	HASTA 600V
Libre de halógenos	Sí
Aplicaciones	Protección y aislamiento de cables eléctricos, terminales, conectores de cables, resistencias y condensadores. Diferenciación por colores. Resistente al agua.

Tabla de Productos y características

Referencia	Color	Diámetro int. mm (PULG)	Antes de encogimiento		Después de encogimiento		App. condit. AWG	Aplicación barras(mm) (ancho x espesor)	Presentación
			Diámetro mm	Espesor mm	Diámetro mm	Espesor mm			
VTG-10G-5.0	Verde	5(3/16")	5.3±0.3	0.35 ± 0.05	2.5±0.2	0.55 ± 0.1	16 - 10	-	Rollo x 10m
VTG-10G-6.0		6(7/32")	6.4±0.3	0.35 ± 0.05	3.0±0.2	0.55 ± 0.1	12 - 8	-	Rollo x 10m
VTG-10G-10		10(3/8")	10.5±0.4	0.35 ± 0.05	5.0±0.3	0.60 ± 0.1	6 - 3	-	Rollo x 10m
VTG-10G-12		12(15/32")	12.5±0.5	0.35 ± 0.1	6.0±0.3	0.70 ± 0.1	4 - 2	15X3	Rollo x 5m
VTG-10G-20		20(3/4")	20.5±0.5	0.5 ± 0.1	10.0±0.5	0.90 ± 0.1	1 - 250 MCM	25X3 - 16X5 - 20X5 - 25X5	Rollo x 10m
VTG-5G-25		25(1")	25.8±0.8	0.5 ± 0.1	12.5±0.5	0.90 ± 0.1	2/0 - 400 MCM	30X5 - 30X10A	Rollo x 5m

