

Terminaciones para Cables Flexibles hasta 25 kV

HVT - 3G



Las terminaciones serie HVT-3G, son ideales para las transiciones de línea aérea a cable flexible en área mina. Simplemente se debe seleccionar el código adecuado según el calibre del conductor y agregar -3G al código de selección para que el kit incluya la bota de sello de trifurcación de 6 salidas y tubos de reenchaquetado para los tres conductores, dos tierras e hilo piloto (Ground Check) de los cables tipo SHD-GC.

La extra alta distancia de fuga de las terminaciones serie HVT, asegura un buen desempeño libre de mantenimiento en los ambientes de alta contaminación con polvo del área mina. Las características de alta resistencia, flexibilidad y bajo peso de los componentes permiten doblar las venas del cable para realizar cruce de fases, instalación horizontal, vertical o invertida según se requiera. Si se requiere alargar las venas, se puede pedir tubo de reenchaquetado adicional en carretes.



CÓDIGO KIT USO EXTERIOR	RANGO APLICACIÓN AWG/MCM EN CABLE SHD-GC			
	5 KV	8 KV	15 KV	25 KV
HVT-80-3G-S-GP	#4 - #1	#6 - #2	----	----
HVT-81-3G-S-GP	1/0 - 4/0	#1 - 3/0	----	----
HVT-82-3G-S-GP	250 - 500	4/0 - 500	----	----
HVT-151-3G-S-GP	----	----	#4 - 1/0	----
HVT-152-3G-S-GP	----	----	2/0 - 250	----
HVT-153-3G-S-GP	----	----	300 - 500	----
HVT-521-3G-S-GP	----	----	----	#2
HVT-252-3G-S-GP	----	----	----	2/0 - 250
HVT-253-3G-S-GP	----	----	----	300 - 500

Terminación para Enchufes de Cables Flexibles Mineros de 5-8 y 15 KV

HVT - C



Las terminaciones termocontraíbles HVT-C son adecuadas para enchufes de cables mineros tipo SHD-GC.

Los kits incluyen tubo de control de campo y tubo rojo aislante de alta tensión, con doble capa de tubo rojo para las coplas de 15 kV.

Disponibles con bota de sello de trifurcación de 6 salidas (3 conductores + 3 tierras).

CARACTERÍSTICAS

- La terminación es compacta y no es necesario encintar ni rellenar.
- Instalación rápida y fácil de tubos termocontraíbles.
- Reducción de inventario, un kit cubre un gran rango de calibres.
- Los materiales no obsoletan en bodega.

Código Kit (sin bota)	Código Kit (con bota 6 dedos)	Rango Aplicación AWG / MCM		
		5 kV	8 kV	15 kV
HVT-C-1010-00	HVT-C-1010-01	#3 - #1	#4 - #2	-
HVT-C-1212-00	HVT-C-1212-02	1/0 - 4/0	#1 - 3/0	-
HVT-C-1515-00	HVT-C-1515-02	250 - 400	4/0 - 400	-
-	HVT-C-15-2-1/0	-	-	#2 - 1/0
-	HVT-C-15-2/0-250	-	-	2/0 - 250
-	HVT-C-15-300-500	-	-	300 - 500