

Los adaptadores de tierra para cable de hilos marca ELASTOTECNICA son muy conocidos en el sector eléctrico por su gran confiabilidad, ya que proporcionan un sistema para aterrizar completamente protegido y a prueba de agua de cualquier tipo incluso las más corrosivas. Su amplia gama de calibres comprende su uso con cables de pantalla de hilos con diámetro de aislamiento desde 17.1 hasta 40.51 mm. A diferencia de otras marcas ofrece ventajas significativas, ya que aportan en la instalación un recubrimiento adicional entre la parte aislante del cable y la boca del adaptador cable o el posterior accesorio a conectar, ninguna otra marca adiciona esta ventaja. Sus altos niveles de stock le garantizan cubrir de manera oportuna sus necesidades, además ofrecen seguridad y confiabilidad al tener siempre actualizadas sus vigencias en sus avisos de prueba ante CFE.

Están diseñados para conectar a tierra cables con pantalla de hilos cuando es usado en conjunto con otros accesorios para distribución subterránea. Este sistema elimina la necesidad de encintar y/o soldar la pantalla de hilos. Para su instalación un conector a tope tipo barril es ponchado para conectar la pantalla de hilos a la varilla de cobre.

Después de preparar el cable adecuadamente, los hilos de la pantalla son trenzados y ponchados al conector de la varilla, para después de deslizarlo en su lugar usando el silicón proporcionado. El diámetro de la pantalla de hilos trenzada no debe ser más grande al diámetro de la varilla de cobre, la cual es proporcionada.

Correctamente instalado al cable, en conjunto con los accesorios para distribución subterránea ELASTOTECNICA proporcionan un sistemas para aterrizar completamente protegido y a prueba de agua.



Incluye un sobre o sachet de silicón Dieléctrico

Varilla de cobre en calibres 6 a 2 awg

Pantalla semiconductor proporciona una instalación completamente hermética.

Conector a compresión tipo barril

Instagram: @Elastoecnica  
Facebook: Elastotecnica SA de CV  
TikTok: @Elastotecnica



Carretera Ánimas- Coyotepec Km S/N, Colonia Ixtapacalco, Coyotepec, Estado de México C.P. 54666



www.elastotecnica.com.mx



5541697000



ventas@elastotecnica.com.mx



Clave	15KV
Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento
2	17.2
1/0	19.0
2/0	20.0



Clave	15KV	Clave	25KV
Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento
3/0	21.2	1/0	23.3
4/0	22.5		



Clase	15KV	Clave	25KV
Calibres Kcmil	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento
250	23.9	2/0	24.3
300	35.2	3/0	25.5
350	26.4		



Clase	15KV	Clave	25KV	Clase	35KV
Calibres Kcmil	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres AWG	MM sobre el 100% de Aislamiento
500	29.4	4/0	27.7	1/0	27.7
600	31.5	250	28.5	2/0	28.7
		300	29.8	3/0	29.9
		350	31.0	4/0	31.5



Clase	15KV	Clave	25KV	Clase	35KV
Calibres Kcmil	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres KCMIL	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres Kcmil	MM sobre el 100% de Aislamiento
750	33.9	400	32.5	250	32.9
1000	37.8	500	34.0	300	34.2
		600	36.1	350	35.4
				400	36.4



Clave	25KV	Clave	35KV
Calibres KCMIL	MM sobre el 100% de Aislamiento	Calibres KCMIL	MM sobre el 100% de Aislamiento
750	38.5	500	38.4
		600	40.5

Instagram: @Elastoecnica  
Facebook: Elastotecnica SA de CV  
TikTok: @Elastotecnica



Carretera Ánimas- Coyotepec Km S/N, Colonia Ixtapacalco, Coyotepec, Estado de México C.P. 54666



www.elastotecnica.com.mx



5541697000



ventas@elastotecnica.com.mx