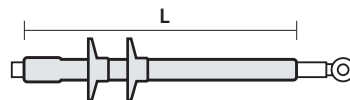


TERMINACIONES TERMO RETRÁCTILES PARA EXTERIOR PARA CABLES ARMADOS

Terminaciones para cables **UNIPOLARES** con aislante extruso de hasta **36 kV**.



Para cables armados con hilos o con cintas de aluminio

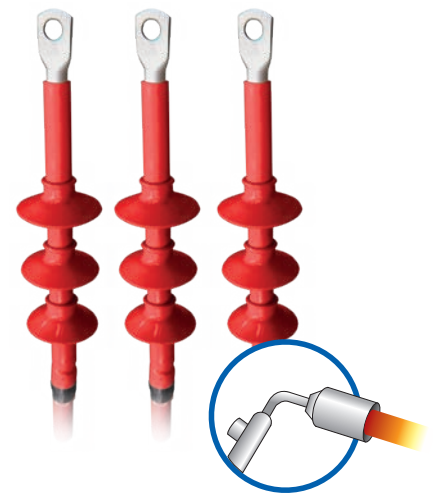
Para cables U _{max} 7,2 kV		Tensión U _{max} (kV)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
Producto	Cod.Art.			
THVO 6/70-ARM	THVO6/70-ARM	7,2	25 - 70	600
THVO 6/120-ARM	THVO6/120-ARM		95 - 120	
THVO 6/400-ARM	THVO6/400-ARM		150 - 400	
THVO 6/630-ARM	THVO6/630-ARM		500 - 630	

Para cables U _{max} de 12 a 24 kV		U _{max} 12 kV	U _{max} 17,5 kV	Espesor COMPLETO U _{max} 24 kV	Espesor REDUCIDO U _{max} 24 kV	L (mm)
Producto	Cod.Art.	sec. (mm ²)	sec. (mm ²)	sec. (mm ²)	sec. (mm ²)	
THVO 20/25-ARM	231049-TEC	25 - 95	25 - 50	25 - 50	25 - 120	800
THVO 20/240-ARM	255100-TEC	120 - 300	70 - 300	70 - 240	95 - 300	
THVO 20/630-ARM	792762-000	400 - 800	400 - 800	240 - 630	240 - 630	

Para cables U _{max} 36 kV		Tensión U _{max} (kV)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
Producto	Cod.Art.			
THVO 30/95-ARM	THVO30/95-ARM	36	35 - 95	1020
THVO 30/185-ARM	THVO30/185-ARM		120 - 185	
THVO 30/500-ARM	THVO30/500-ARM		240 - 500	

★ VENTAJAS

- Conexión a tensión inmediata
- Rápidos en el embalaje
- Simples y confiables no requieren mano de obra especial
- Óptima distribución del campo eléctrico
- Instalable en todas las condiciones ambientales
- Sin caducidad



Prestaciones eléctricas:

CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

Composición del kit:

Tres terminaciones unipolares

GAMAS DE APLICACIÓN

Para cables unipolares tipo:

Cable extruido, alambre o cinta apantallada, con alambre de aluminio armado.

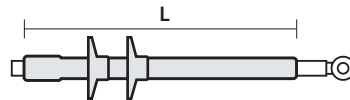
Cable extruido, alambre o cinta apantallada, con cinta de aluminio armado.

Para accesorios complementarios véase p. 157

TERMINACIONES TERMO RETRÁCTILES PARA EXTERIOR PARA CABLES NO ARMADOS

Terminaciones para cables **UNIPOLARES** con aislante extruso de hasta **36 kV**.

Para cables (A)RG16HIR12 y (A)RG7HIR espesor aislante **COMPLETO**



Producto	Cod.Art.	Tensión Umax (kV)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
THVE 6/120-E	THVE6/120-E	7,2	25 - 120	340
THVE 6/400-E	164000-000		150 - 400	
THVE 6/630-E	606630-TEC		500 - 630	
THVE 15/50-E	120036-TEC	12	25 - 95	450
THVE 15/300-E	206772-000		120 - 300	
THVE 15/800-E	125336-TEC		400 - 630	
THVE 15/50-E	120036-TEC	17,5	25 - 50	450
THVE 15/300-E	206772-000		70 - 300	
THVE 15/800-E	125336-TEC		400 - 800	
THVE 20/25-E	231047-TEC	24	25 - 50	520
THVE 20/240-E	255098-TEC		70 - 240	
THVE 20/630-E	792760-000		240 - 630	
THVE 30/95-E	900926-000	36	35 - 95	720
THVE 30/185-E	120057-TEC		120 - 185	
THVE 30/500-E	372083-000		240 - 500	

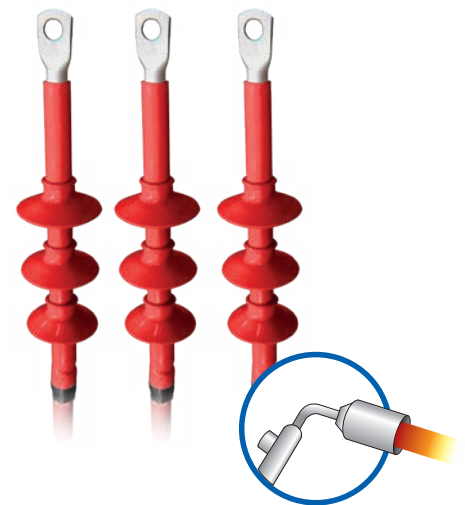
Para cables apantallados con tubo de aluminio añadir a la sigla del terminal **H5**.

Para cables RG7HIM1 Afumex espesor aislante **REDUCIDO**

Producto	Cod.Art.	Tensión Umax (kV)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
THVE 20/25-E	231047-TEC	24	25 - 120	520
THVE 20/240-E	255098-TEC		95 - 300	
THVE 20/630-E	792760-000		240 - 630	
THVE 30/95-E	900926-000	36	50 - 185	720
THVE 30/185-E	120057-TEC		120 - 240	
THVE 30/500-E	372083-000		240 - 630	

★ VENTAJAS

- Conexión a tensión inmediata
- Rápidos en el embalaje
- Simples y confiables no requieren mano de obra especial
- Óptima distribución del campo eléctrico
- Instalable en todas las condiciones ambientales
- Sin caducidad



Prestaciones eléctricas:

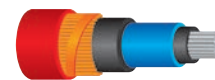
CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

Composición del kit:

Tres terminaciones unipolares

GAMAS DE APLICACIÓN

Para cables unipolares tipo:



Alambre apantallado extruido



Cinta apantallada extruida



Tubo AL apantallado extruido

TEMPERATURAS

105°C
Temperatura de funcionamiento

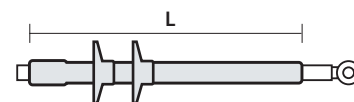
140°C
Temperatura máxima de la sobrecarga

300°C
Temperatura de cortocircuito

Para accesorios complementarios véase p. 157

Los terminaciones termo retráctiles para cables a norma CPR tipo RG26H1M16 (designación italiana) son adecuados para

- Cables con conductores de cobre
- Envoltura termoplástica especial
- Cobertura en alambre de cobre rojo
- Aislamiento de goma de alto módulo



Para cables CPR RG26H1M16 12/20 kV (Umax 24 kV)

Producto Cod.Art.	Tensión Umax (kV)	∅ sobre el aislante (mm)	∅ sobre la funda externa (mm)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
THVE 20/25-E 231047-TEC	24	17	26	25	520
		17	27	35	
THVE 20/240-E 255098-TEC	24	18	28	50	520
		19	29	70	
		20,6	30	95	
		22	32	120	
		23,7	34	150	
THVE 20/630-E 792760-000	24	25	36	185	520
		27,8	39	240	
		30,8	43	300	
		33	46	400	
		37	49	500	
		40	51	630	

Para cables CPR RG26H1M16 18/30 kV (Umax 36 kV)

Producto Cod.Art.	Tensión Umax (kV)	∅ sobre el aislante (mm)	∅ sobre la funda externa (mm)	Sección conductor (mm ²)	L (mm)
THVE 30/185-E 120057-TEC	36	25,6	32	35	720
		25	35	50	
		25	36	70	
		26	37	95	
		27	38	120	
		28,2	39	150	
THVE 30/500-E 372083-000	36	29,2	41	185	720
		31,5	43	240	
		34,4	46	300	
THVE 30/1000-E 407002-000	36	37	48	400	720
		41	52	500	
		45	55	630	