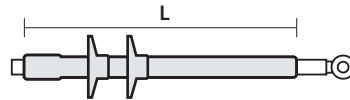


# TERMINAISONS THERMO- RÉTRACTABLES POUR EXTÉRIEUR POUR CÂBLES ARMÉS

Terminaisons pour câbles **UNIPOLAIRES** avec isolant extrudé jusqu'à **36 kV**.



## Pour câbles armés à fils ou rubans d'aluminium

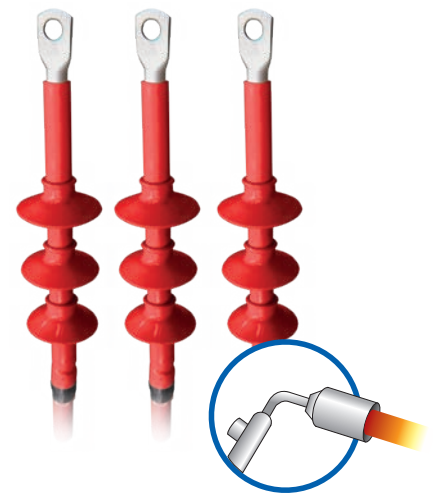
Pour câbles U <sub>max</sub> 7,2 kV		Tension U <sub>max</sub> (kV)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	L (mm)
Produit	Cod.Art.	7,2	25 - 70	600
THVO 6/70-ARM	THVO6/70-ARM		95 - 120	
THVO 6/120-ARM	THVO6/120-ARM		150 - 400	
THVO 6/630-ARM	THVO6/630-ARM		500 - 630	

Pour câbles U <sub>max</sub> da 12 a 24 kV		U <sub>max</sub> 12 kV sec. (mm <sup>2</sup> )	U <sub>max</sub> 17,5 kV sec. (mm <sup>2</sup> )	Épaisseur PLEINE U <sub>max</sub> 24 kV sec. (mm <sup>2</sup> )	Épaisseur RÉDUITE U <sub>max</sub> 24 kV sec. (mm <sup>2</sup> )	L (mm)
Produit	Cod.Art.	25 - 95	25 - 50	25 - 50	25 - 120	800
THVO 20/25-ARM	231049-TEC					
THVO 20/240-ARM	255100-TEC					
THVO 20/630-ARM	792762-000					

Pour câbles U <sub>max</sub> 36 kV		Tension U <sub>max</sub> (kV)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	L (mm)
Produit	Cod.Art.	36	35 - 95	1020
THVO 30/95-ARM	THVO30/95-ARM		120 - 185	
THVO 30/500-ARM	THVO30/500-ARM		240 - 500	

## ★ AVANTAGES

- Peut être immédiatement mis sous tension
- Rapides dans la préparation
- Simples et fiables ne nécessitent pas de main-d'œuvre particulière
- Distribution optimale du champ électrique
- Peuvent être installés dans toutes les conditions environnementales
- Sans date de péremption



### Prestations électriques:

CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

### Composition du kit:

Trois terminaisons unipolaires.

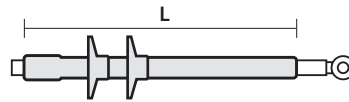
Câble extrudé, sous écran des fils  
ou rubans de cuivre, armés à fils  
d'aluminium

Câble extrudé, sous écran des fils  
ou rubans de cuivre, armés  
à rubans d'aluminium

THERMO  
RÉTRACTABLESTERMINAISONS THERMO-  
RÉTRACTABLES POUR **EXTÉRIEUR**  
POUR CÂBLES **NON ARMÉS**

Terminaisons pour câbles **UNIPOLAIRES** avec isolant extrudé jusqu'à **36 kV**.

Pour câbles (A)RG16HIR12 et (A)RG7HIR épaisseur isolante **PLEINE**



Produit	Cod.Art.	Tension Umax (kV)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	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	

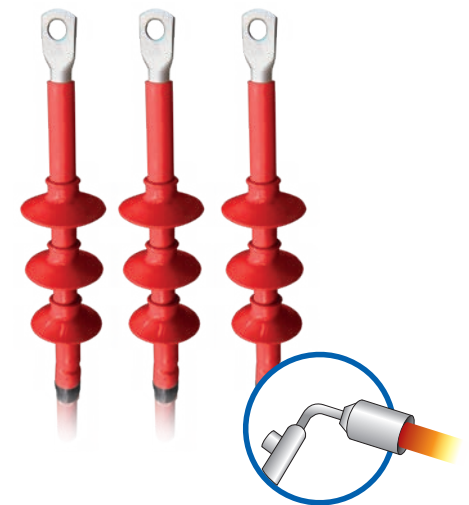
Pour des câbles blindés avec tube en aluminium, ajouter au sigle de l'embout **H5**.

Pour câbles **RG7HIM1 Afumex** épaisseur isolante **RÉDUITE**

Produit	Cod.Art.	Tension Umax (kV)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	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	

★ **AVANTAGES**

- Peut être immédiatement mis sous tension
- Rapides dans la préparation
- Simples et fiables ne nécessitent pas de main-d'œuvre particulière
- Distribution optimale du champ électrique
- Peuvent être installés dans toutes les conditions environnementales
- Sans date de péremption

**EPrestations électriques:**

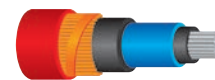
CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

**Composition du kit:**

Trois terminaisons unipolaires.

**GAMMES D'APPLICATION**

Pour câbles unipolaires de type:



Extrudé avec écran à fils de cuivre



Extrudé avec écran à ruban de cuivre



Extrudé avec écran en tube d'aluminium

**TEMPÉRATURES**

**105°C**

Température de fonctionnement



**140°C**

Température MAX de surcharge



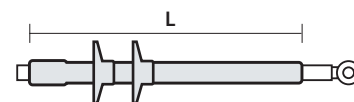
**300°C**

Température de court-circuit

Pour les accessoires complémentaires, voir page 157

Les terminaisons thermorétractables pour câbles selon la norme CPR type RG26H1M16 (désignation italienne) conviennent pour

- Câbles avec des conducteurs en cuivre
- Gaine thermoplastique spéciale
- Écran à fils de cuivre rouge
- Isolant en caoutchouc à haut module



### Pour câbles CPR RG26H1M16 12/20 kV (U<sub>max</sub> 24 kV)

Produit Cod.Art.	Tension U <sub>max</sub> (kV)	∅ sur l'isolant (mm)	∅ sur la gaine externe (mm)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	L (mm)
<b>THVE 20/25-E</b> 231047-TEC	24	17	26	25	520
		17	27	35	
<b>THVE 20/240-E</b> 255098-TEC	24	18	28	50	520
		19	29	70	
		20,6	30	95	
		22	32	120	
		23,7	34	150	
<b>THVE 20/630-E</b> 792760-000	24	25	36	185	520
		27,8	39	240	
		30,8	43	300	
		33	46	400	
		37	49	500	
		40	51	630	

### Pour câbles CPR RG26H1M16 18/30 kV (U<sub>max</sub> 36 kV)

Produit Cod.Art.	Tension U <sub>max</sub> (kV)	∅ sur l'isolant (mm)	∅ sur la gaine externe (mm)	Section conducteur (mm <sup>2</sup> )	L (mm)
<b>THVE 30/185-E</b> 120057-TEC	36	25,6	32	35	720
		25	35	50	
		25	36	70	
		26	37	95	
		27	38	120	
		28,2	39	150	
<b>THVE 30/500-E</b> 372083-000	36	29,2	41	185	720
		31,5	43	240	
		34,4	46	300	
<b>THVE 30/1000-E</b> 407002-000	36	37	48	400	720
		41	52	500	
		45	55	630	