

TERMINALI TERMORESTRINGENTI UNIPOLARI PER INTERNO PER CAVI ARMATI

Terminali per cavi **UNIPOLARI** a isolante estruso fino a **36 kV**.



Prestazioni elettriche:

CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

Composizione del kit:

Tre terminazioni unipolari

CAMPI APPLICATIVI

Per cavi unipolari tipo:

Estruso schermo a fili o nastri, armati a fili di alluminio

Estruso schermo a fili o nastri, armati a nastri di alluminio

Per cavi armati a fili o a nastri di alluminio

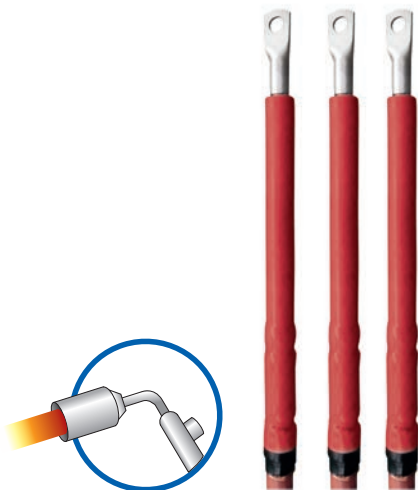
Per cavi U _{max} 7,2 kV		Tensione U _{max} (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
Prodotto	Cod.Art.	7,2	25 - 70	460
THVI 6/O-ARM	THVI6/O-ARM		95 - 120	
THVI 6/A-ARM	THVI6/A-ARM		150 - 400	
THVI 6/B-ARM	THVI6/B-ARM		500 - 630	
THVI 6/C-ARM	THVI6/C-ARM			

Per cavi U _{max} da 12 a 24 kV		U _{max} 12 kV sez. (mm ²)	U _{max} 17,5 kV sez. (mm ²)	Spessore PIENO U _{max} 24 kV sez. (mm ²)	Spessore RIDOTTO U _{max} 24 kV sez. (mm ²)	L (mm)				
Prodotto	Cod.Art.	25 - 95	25 - 50	25 - 50	25 - 120	600				
THVI 20/A-ARM	507698-002									
THVI 20/B-ARM	190360-002						120 - 300	70 - 300	70 - 240	95 - 300
THVI 20/C-ARM	485361-002						400 - 800	400 - 800	240 - 630	240 - 630

Per cavi U _{max} 36 kV		Tensione U _{max} (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
Prodotto	Cod.Art.	36	35 - 95	730
THVI 30/A-ARM	THVI30/A-ARM		120 - 185	
THVI 30/B-ARM	THVI30/B-ARM		240 - 500	
THVI 30/C-ARM	THVI30/C-ARM			

★ VANTAGGI

- **Immediatamente energizzabili**
- **Veloci nel confezionamento**
- **Semplici e affidabili** non richiedono manodopera particolare
- **Ottimale distribuzione del campo elettrico**
- **Installabili in tutte le condizioni ambientali**
- **Senza scadenza**



Prestazioni elettriche:

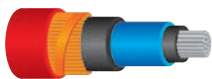
CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

Composizione del kit:

Tre terminazioni unipolari

CAMPI APPLICATIVI

Per cavi unipolari tipo:



Estruso schermo a fili



Estruso schermo a nastri



Estruso schermo a tubo AL

TEMPERATURE



105°C

Temperatura di esercizio



140°C

Temperatura MAX di sovraccarico



300°C

Temperatura di corto circuito

Per accessori complementari vedere pag. 173

TERMINALI TERMORESTRINGENTI UNIPOLARI PER INTERNO PER CAVI NON ARMATI

Terminali per cavi **UNIPOLARI** a isolante estruso fino a **36 kV**.



Per cavi

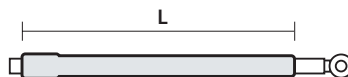
(A)RG16HIR12 e (A)RG7HIR spessore isolante **PIENO**

Prodotto	Cod.Art.	Tensione Umax (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
THVE 6/A-RC	369608-000	7,2	25 - 120	210
THVE 6/B-RC	034189-000		150 - 400	
THVE 6/C-RC	882065-000		500 - 630	
THVE 15/A-RC	906848-000	12	25 - 95	320
THVE 15/B-RC	500365-000		120 - 300	
THVE 15/C-RC	068756-000		400 - 630	
THVE 15/A-RC	906848-000	17,5	25 - 50	320
THVE 15/B-RC	500365-000		70 - 300	
THVE 15/C-RC	068756-000		400 - 800	
THVE 20/A-RC	507698-000	24	25 - 50	320
THVE 20/B-RC	190360-000		70 - 240	
THVE 20/C-RC	485361-000		240 - 630	
THVE 30/A-RC	454523-000	36	35 - 95	430
THVE 30/B-RC	308359-000		120 - 185	
THVE 30/C-RC	651264-000		240 - 500	

Per cavi schermati a tubo di alluminio aggiungere alla sigla del terminale **H5**.

Per cavi RG7HIM1 Afumex spessore isolante RIDOTTO

Prodotto	Cod.Art.	Tensione Umax (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
THVE 20/A-RC	507698-000	24	25 - 120	320
THVE 20/B-RC	190360-000		95 - 300	
THVE 20/C-RC	485361-000		240 - 630	
THVE 30/A-RC	454523-000	36	50 - 185	430
THVE 30/B-RC	308359-000		120 - 240	
THVE 30/C-RC	651264-000		240 - 630	



Per cavi CPR RG26H1M16 12/20 kV (U_{max} 24 kV)

Prodotto Cod.Art.	Tensione nominale U _{max} (kV)	∅ sull'isolante (mm)	∅ sulla guaina esterna (mm)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
THVE 20/A-RC 507698-000	24	17	26	25	320
		17	27	35	
THVE 20/B-RC 190360-000	24	18	28	50	320
		19	29	70	
		20,6	30	95	
		22	32	120	
		23,7	34	150	
THVE 20/C-RC 485361-000	24	25	36	185	320
		27,8	39	240	
		30,8	43	300	
		33	46	400	
		37	49	500	
		40	51	630	

I terminali termorestringenti per cavi a norma CPR tipo RG26H1M16 sono adatti per

- Cavi con conduttori di rame
- Guaina termoplastica speciale
- Schermo a fili di rame rosso
- Isolante in gomma ad alto modulo

Per cavi CPR RG26H1M16 18/30 kV (U_{max} 36 kV)

Prodotto Cod.Art.	Tensione nominale U _{max} (kV)	∅ sull'isolante (mm)	∅ sulla guaina esterna (mm)	Sezione conduttore (mm ²)	L (mm)
THVE 30/B-RC 308359-000	36	25,6	32	35	430
		25	35	50	
		25	36	70	
		26	37	95	
		27	38	120	
		28,2	39	150	
		29,2	41	185	
THVE 30/C-RC 651264-000	36	31,5	43	240	430
		34,4	46	300	
		37	48	400	
THVE 30/D-RC 700320-000	36	41	52	500	430
		45	55	630	

★ VANTAGGI

- **Immediatamente energizzabili**
- **Veloci nel confezionamento**
- **Semplici e affidabili** non richiedono manodopera particolare
- **Ottimale distribuzione del campo elettrico**
- **Installabili in tutte le condizioni ambientali**
- **Senza scadenza**