

TERMORESTRINGENTI



Terminali

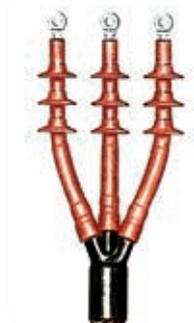
TERMORESTRINGENTI PER INTERNO ED ESTERNO



Terminali unipolari per **interno**
Per cavi estrusi fino a 36 kV



Terminali unipolari per **esterno**
Per cavi estrusi fino a 36 kV



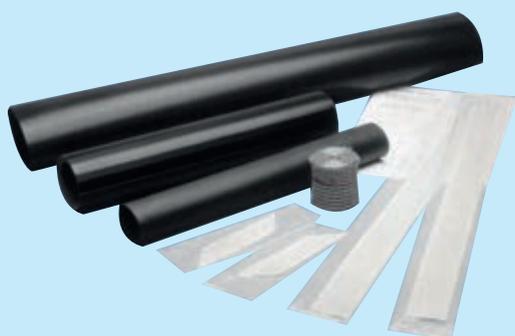
Terminali tripolari per **interno/esterno**
Per cavi estrusi fino a 36 kV



Terminali **omologati** ENEL

Giunti

TERMORESTRINGENTI

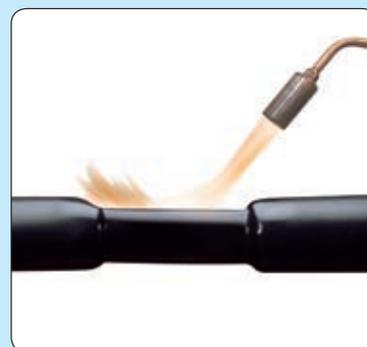


Giunzioni **unipolari**

Giunzioni **tripolari**

Giunzioni **di transizione**

Giunzioni **omologate** ENEL



Cavo tripolare estruso (A) RG7H10R



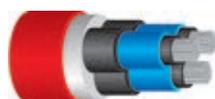
Cavo tripolare in carta (A) RC1HLOR(X)



Cavo unipolare estruso (A) RG7H1R(X)



Cavo unipolare in carta (A) RC1HLR(X)



Terminali termorestringenti

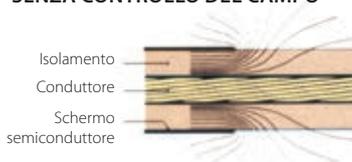
Terminali per interno ed esterno per cavi unipolari, tripolari armati e non armati.

I terminali termorestringenti sono immediatamente energizzabili, veloci nel confezionamento e affidabili. I rapporti di restringimento elevati consentono di ampliare le gamme d'applicazione e ridurre il numero dei kit da mettere in magazzino.

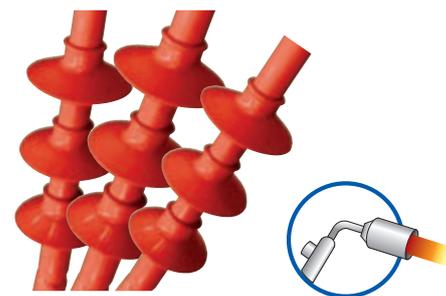
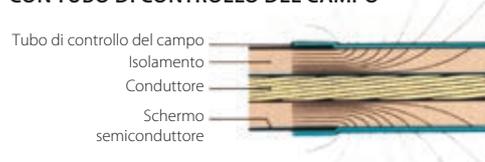
Il primo problema da risolvere negli accessori di media tensione è evitare la concentrazione della tensione sulla linea di taglio schermo. L'impiego di polimeri carichi con ossidi metallici a caratteristica non lineare ha consentito l'ottimale distribuzione del campo elettrico senza ingrossare il terminale; l'elemento di controllo campo può essere una guaina da applicare direttamente sulla testa del cavo, piuttosto che uno strato estruso con la guaina di copertura esterna.

- Estremamente semplici, non richiedono manodopera particolare
- Installabili in tutte le condizioni
- Senza scadenza

SENZA CONTROLLO DEL CAMPO

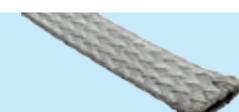


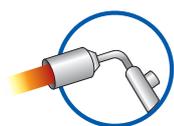
CON TUBO DI CONTROLLO DEL CAMPO



TERMINAZIONI MT

COME IDENTIFICARE E ORDINARE GLI ACCESSORI COMPLEMENTARI

Accessorio	Sigla da aggiungere al codice prodotto		Esempio	
Treccia di messa a terra per schermi a tubo di alluminio	/H5		THVE 20/A-RC/H5	
Treccia di messa a terra con molla a rotolo (solo per unipolari)	/24	Per cavi (mm ²) fino a 25	∅ sullo schermo (mm) 12 - 20	
	/25	da 35 a 95	17 - 28	
	/26	da 120 a 300	25 - 40	
	/27	da 400 a 630	36 - 60	
Capicorda in rame	-C	+ sezione conduttore	THVE 20/A-RC-C50	
Capicorda in alluminio	-CA	+ sezione conduttore	THVE 20/A-RC-CA50	
Capicorda a rottura predeterminata	-CPR	+ sezione conduttore	THVE 20/A-RC-CPR50	
Scelta multipla	In caso di capicorda e accessorio di messa a terra, accordare i codici		THVE 20/A-RC/24-C50	



Terminali termorestringenti per **interno**

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



Prestazioni elettriche:
CEI 20-24 • CEI 20-62/1

Composizione del kit:
Tre terminazioni unipolari



Cavo unipolare estruso fili



Cavo unipolare estruso nastri

PER CAVI NON ARMATI

Per cavi (A)RG7H1R
spessore isolante **PIENO**

Prodotto	Tensione U _{max} (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	Lunghezza senza capocorda (mm)
THVE 6/A-RC	7,2	25 - 120	210
THVE 6/B-RC		150 - 400	210
THVE 6/C-RC		500 - 630	210
THVE 15/A-RC	12	25 - 95	320
THVE 15/B-RC		120 - 300	320
THVE 15/C-RC		400 - 630	320
THVE 15/A-RC	17,5	25 - 50	320
THVE 15/B-RC		70 - 300	320
THVE 15/C-RC		400 - 800	320
THVE 20/A-RC	24	25 - 50	320
THVE 20/B-RC		70 - 240	320
THVE 20/C-RC		240 - 630	320
THVE 30/A-RC	36	35 - 95	430
THVE 30/B-RC		120 - 185	430
THVE 30/C-RC		240 - 500	430

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

Per cavi RG7H1M1Afumex
spessore isolante **RIDOTTO**

Prodotto	Tensione U _{max} (kV)	Sezione conduttore (mm ²)	Lunghezza senza capocorda (mm)
THVE 20/A-RC	24	25 - 120	320
THVE 20/B-RC		95 - 300	320
THVE 20/C-RC		240 - 630	320
THVE 30/A-RC	36	50 - 185	430
THVE 30/B-RC		120 - 240	430
THVE 30/C-RC		240 - 630	430

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)	Lunghezza senza capocorda (mm)
Prodotto				
THVI 6/0-ARM		7,2	25 - 70	460
THVI 6/A-ARM			95 - 120	460
THVI 6/B-ARM			150 - 400	460
THVI 6/C-ARM			500 - 630	460

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)	Lunghezza senza capocorda (mm)
Prodotto						
THVI 20/A-ARM		25 - 95	25 - 50	25 - 50	25 - 120	600
THVI 20/B-ARM		120 - 300	70 - 300	70 - 240	95 - 300	600
THVI 20/C-ARM		400 - 800	400 - 800	240 - 630	240 - 630	600

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

