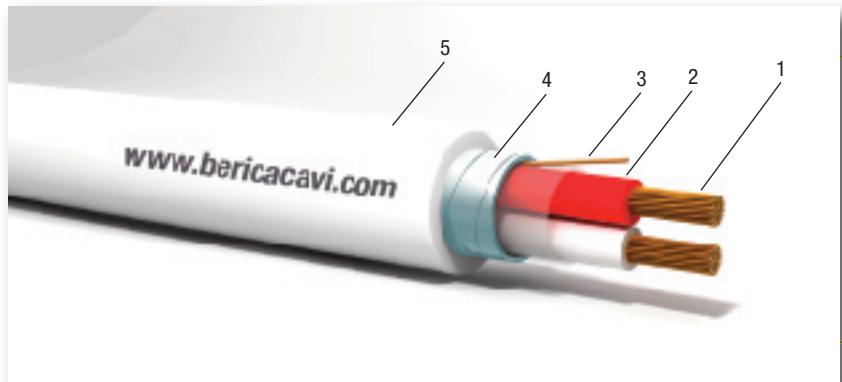


**Cavo per termocoppie con anime cordate, isolate in silicone con schermo in alluminio**


1. Conduttore
2. Isolante
3. Drenaggio
4. Schermatura
5. Guaina

**IMPIEGO:** Cavi di compensazione e di estensione per termocoppie.

**POSA:** Per posa fissa e mobile in ambienti asciutti o umidi ad alta temperatura, soggetto a sollecitazioni meccaniche di bassa intensità in assenza comunque di sollecitazioni a trazione e movimenti forzati. Il nastro Al/PET scherma il cavo dalle interferenze elettrostatiche, non ammessa la posa in catenaria con cicli ripetuti.

CARATTERISTICHE	DESCRIZIONE	NORME
Conduttori:	tipo T : +Cu -CuNi, tipo J : +Fe -CuNi, tipo E : +NiCr -CuNi tipo K : +NiCr -NiAl, tipo W : +Fe -CuNi, tipo S e R : +Cu -CuNi tipo B : +Cu -Cu	
Isolante:	silicone	
Colori anime:	vedi tabella termocoppie	
Schermatura:	nastro Al/Pet	
Drenaggio:	rame rosso ricotto, diametro 0,5 mm	
Guaina:	silicone	
Colore della guaina:	vedi tabella termocoppie	
Non propagante la fiamma:		CEI EN 60332-1-2
Resistenza alle radiazioni:	2x107 kJ/kg	
Senza alogeni:	(< 0,5 mg/g - 0,5%)	CEI EN 50267-2-1/2 - IEC 60754-1/2
Temperatura di esercizio:	-60 °C ÷ +180 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 7,5	

TIPO N° x mm <sup>2</sup>	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
2x0,5	5,8	60	B4702050(*)SA
2x0,8	6,8	64	B4702080(*)SA
2x1	7,0	71	B4702100(*)SA
2x1,3	7,8	82	B4702130(*)SA
2x1,5	8,3	92	B4702150(*)SA

(\*) Aggiungere: J per la taratura "J-W-T-S"; K per la taratura "K"