




































TIPO DI TERMOCOPPIA	CAVO DI ESTENSIONE E COMPENSATO		EUROPA		CODICE COLORI NAZIONALI PER CAVI DI ESTENSIONE O COMPENSATI					
	CAVO DI ESTENSIONE	MATERIALI	CODICE COLORI INTERNAZIONALI DA IEC 584.3:1989	CODICE COLORI PER IMPIANTI A SICUREZZA INTRINSECA IEC 584.3:1989	INGLESE BS 1843	AMERICANO CANADESE ANSI/MC96.1	TEDESCO DIN 43714	FRANCESE NFC 42324	GIAPPONESE JIS C 1610-1981	
										
<b>J</b>	Fe+	<b>JX</b>	FERRO (Fe)+ COSTANTANA (CuNi)-							
	Cu-Ni-									
<b>K</b>	Ni-Cr+	<b>KX</b>	CROMO (Cr)+ ALUMEL (NiAl)-							
	Ni-Al-									
<b>T</b>	Cu+	<b>TX</b>	RAME (Cu)+ COSTANTANA (CuNi)-							
	Cu-Ni-									
<b>E</b>	Ni-Cr+	<b>EX</b>	CROMO (Cr)+ COSTANTANA (CuNi)-							
	Cu-Ni-									

Le Termocoppie sono costituite essenzialmente da due conduttori metallici chimicamente diversi fra loro, saldati ad un estremo ( l'elemento sensibile denominato "giunto caldo"), mentre gli estremi liberi, che andranno collegati al circuito di misura, sono denominati "giunto freddo" o "giunto di riferimento".