









































CODIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE CORES

Cabos de extensão e compensação para termopares.

MATERIAL DOS CONDUTORES		TIPO DO TERMOPAR	EXTENSÃO	COMPENSAÇÃO	AMERICANA ANSINC 961	ALEMÃ DIN 43713/4	INGLESA BS 1843	FRANCESA NFE 18-001	JAPONESA JISC 1602	OBS
Positivo	Negativo									
Cobre	Cobre – Níquel ou Constantan*, Cupron* Advance*	T	*							TX
Ferro (Magnético)	Cobre – Níquel ou Constantan*, Cupron* Advance*	J	*							JX
Níquel – Cromo ou Chromel*, Tophel* Termokantal KP*, T1*	Níquel – Alumínio (magnético) ou Alumel*, Nial*, NI Thermokantal KN*, T2*	K	*							KX
Ferro (Magnético)	Cobre – Níquel	K		*						WX
Cobre	Cobre – Níquel ou Constantan*, Cupron* Advance*	K		*						VX
Níquel – Cromo ou Chromel*, Tophel*	Cobre – Níquel ou Constantan* – Cupron* Advance*	E	*							EX
Cobre	Cobre – Níquel ou Liga II*, PCLW*	R/S		*						SX
Cobre	Cobre	B		*						BX

*Nomes e marcas registradas.