

TABELA INTERNACIONAL DE CORES PARA FIOS E CABOS DE COMPENSAÇÃO E EXTENSÃO

Ligas	Combinação metálica							Limite de erro	
	Positivo (+)	Negativo (-)	Cód. de Cores ANSI Mc.96.1	Internacional IEC 584-3	BS 1843	DIN 43710	JIS C1610 - 1981	Padrão	Especial
J	Fe (magnético)	Constatan Cu-Ni						2,2°C ou 0,75%	1,1°C ou 0,4%
K	Níquel-Cromo Ni-Cr	Níquel-Alum. Ni-Al (magnésio)						2,2°C ou 0,75%	1,1°C ou 0,4%
W*X	Cobre CU	Cu-Ni							
T	Cobre CU	Constatan Cobre-Níquel Cu-Ni						1,0°C ou 0,75%	0,5°C ou 0,4%
E	Níquel-Cromo Ni-Cr	Constatan Cobre-Níquel Cu-Ni						1,7°C ou 0,5%	1,0°C ou 0,4%
N	Nicrosil Ni-Cro-Si	Nisil Ni-Si-Mg						2,2°C ou 0,75%	1,1°C ou 0,4%
R	Platina 13% rhodio Pt-13% Rh	Platina Pt						1,5°C ou 0,25%	0,6°C ou 0,1%
S	Platina 10% rhodio Pt-10% Rh	Platina Pt						1,5°C ou 0,25%	0,6°C ou 0,1%
B	Platina 30% rhodio Pt-30% Rh	Platina 6% rhodio Pt-6% Rh			Use fio de cobre			0,5% acima de 800°C	Não estabilizado