



**Internationale Kennfarben
für die Temperatur -
Messtechnik**

 DIN IEC 584 ¹⁾ DIN EN 60584 DIN 43722 DIN 43714 ¹⁾ Entwurf 7/90	 DIN 43710 ⁹⁾ / 43713 ⁹⁾ / 43714 ⁹⁾	 ANSI MC 96.1	 BS 4937	 NF C 42-324
--	---	------------------	-------------	-----------------

Kennbuchstabe der Thermo-paare	Werkstoff-kombinationen		Kennzeichnungen		Kennzeichnungen		Kennzeichnungen		Kennzeichnungen		Kennzeichnungen						
	+	-	THL	AGL	THL	AGL	THL	AGL	THL	AGL	THL	AGL					
T	Cu	CuNi	Braun Braun				Blau Blau		Rot	Weiß Blau		Blau	Gelb Blau		Blau		
U	Cu	CuNi			Rot Braun												
J	Fe	CuNi	Schwarz Schwarz				Weiß Schwarz		Rot	Gelb Schwarz		Blau	Gelb Schwarz		Schwarz		
L	Fe	CuNi			Rot Blau												
E	NiCr	CuNi	Lila Lila				Lila Lila		Rot	Braun Braun		Blau	Gelb Orange		Orange		
K	NiCr	Ni	Grün Grün				Rot Grün		Grün	Gelb Gelb		Rot	Braun Lila		Lila		
	Fe	CuNi	Grün Grün				Rot Grün		Grün				Gelb Weiß		Weiß		
	Cu	CuNi	Grün Grün							Weiß Rot		Blau	Gelb Braun		Braun		
N	NiCrSi	NiSi	Rosa Rosa														
R S	Pt13Rh Pt10Rh	Pt Pt	Orange Orange		Rot Weiß		Weiß		Schwarz Grün		Rot	Weiß Grün		Blau	Gelb Grün		Grün
B	Pt30Rh	Pt6Rh	Grau Grau				Grau Grau		Rot				Gelb Grau		Grau		

¹⁾DIN IEC - Stand 92 *Die Norm wurde zurückgezogen. Eigensichere Leitungen haben im Regelfall eine blaue Mantelfarbe und einen dem Element zugeordneten Kennstreifen.

THL = Thermoleitung
AGL = Ausgleichsleitung

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

