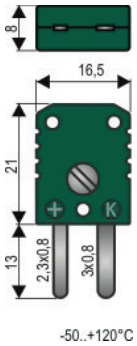
DATENBLATT

Miniaturstecker

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

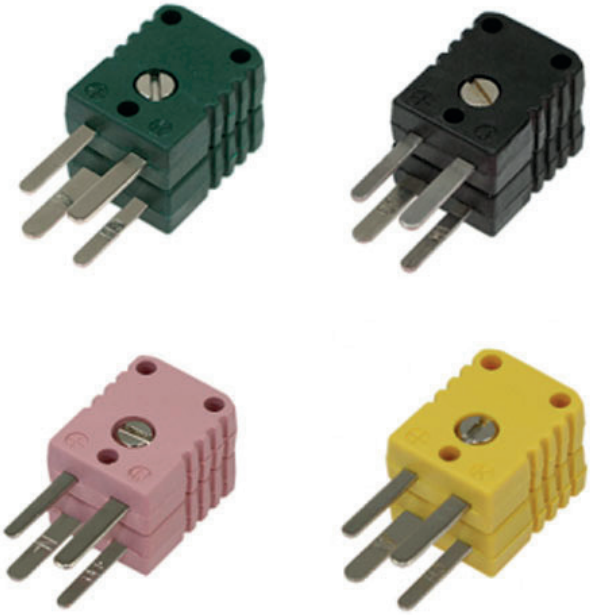
Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniaturstecker
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0031**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0001**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0221**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0006**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0041**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0016**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0025-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0026-20**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0128**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0129**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

DATENBLATT

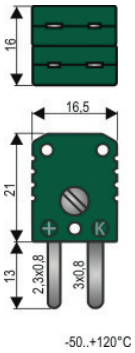
Miniatur-Doppelstecker

Beschreibung



Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniatur-Doppelstecker
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0154**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0146**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0210**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0147**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0156**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0149**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0150-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0151-20**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0152**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0153**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

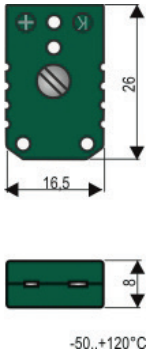
DATENBLATT

Miniaturkupplung

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniaturkupplung
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0032**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0002**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0222**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0007**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0042**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0017**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0027-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0068-10**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0130**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0131**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

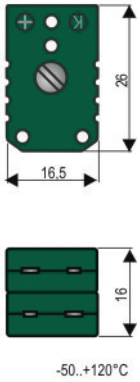
DATENBLATT

Miniatur-Doppelkupplung

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniatur-Doppelkupplung
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0165**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0158**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0211**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0159**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0168**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0161**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0162-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0163-20**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0164**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0166**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

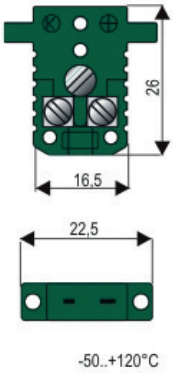
DATENBLATT

Miniaturdose

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniaturdose
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0033**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0005**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0223**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0010**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0043**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0020**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0029-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0069-01**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0132**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0133**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

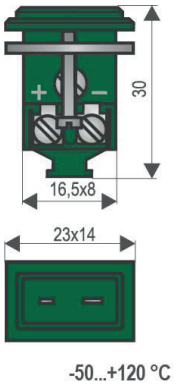
DATENBLATT

Miniaturkupplungsdose

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniaturkupplungsdose
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 0142**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 0134**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0208**
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 0135**
T	Cu	CuNi	Braun	**0220 0144**
E	NiCr	CuNi	Violett	**0220 0137**
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	**0220 0138-20**
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	**0220 0139-20**
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	**0220 0140**
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 0141**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

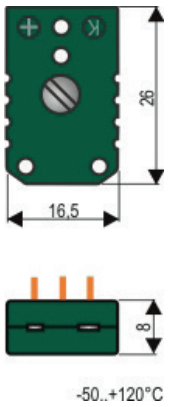
DATENBLATT

Miniaturkupplung für Leiterplatte

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ	Kontaktmaterial		Farbe	Miniaturkupplung für Leiterplatte
DIN IEC 584	+(klein)	-(groß)		
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 2032**
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 2002**
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 2007**
T	Cu	CuNi	Braun	
E	NiCr	CuNi	Violett	
R	Pt13% Rh	Pt	Orange	
S	Pt10% Rh	Pt	Orange	
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß	
U	Cu	Cu	Weiß	**0220 2131**

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com

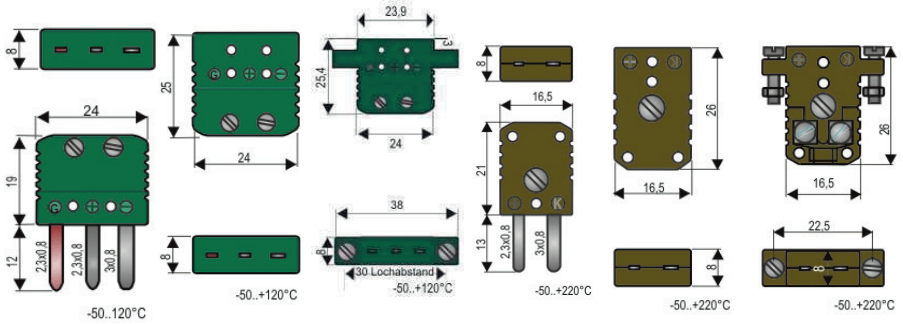
DATENBLATT

Miniatur-Steckverbinder (Zusätzliche Ausführungen)

Beschreibung

Miniatur-Thermoelementsteckverbinder

ie Thermoelement-Stecker sind durch ihre Bauform verpolungssicher und je nach Ausführung bis zu 220°C einsetzbar. Die Kontaktstifte sind ausnahmslos aus massiven Thermoelement-Legierungen hergestellt. Geliefert wird auch in Hochtemperatur-Kunststoff-Ausführung. Die Miniatur-Thermoelementsteckverbinder sind für Litzendurchmesser bis 0,5 mm² geeignet.



Technische Daten

Typ DIN IEC 584	Kontaktmaterial +(klein)	-(groß)	Farbe	Stecker dreipolig	Kupplung dreipolig	Dose dreipolig	HTK-Miniatur-stecker	HTK-Miniatur-kupplung	HTK-Miniaturdose
K	NiCr	Ni	Grün	**0220 1031**	**0220 1032**	**0220 1033**	**0220 0247***	**0220 0248***	**0220 0252***
K	NiCr	Ni (ANSI)	Gelb	**0220 1001**	**0220 1002**	**0220 1005**	**0220 0247***	**0220 0248***	**0220 0252***
N	NiCr-Si	NiSi	Rosa	**0220 0508**	**0220 0509**	**0220 0510**	**0220 0212***	**0220 0213***	**0220 0214***
J	Fe	CuNi	Schwarz	**0220 1006**	**0220 1007**		**0220 0229***	**0220 0230***	**0220 0231***
T	Cu	CuNi	Braun						
E	NiCr	CuNi	Violett						
R	Pt13% Rh	Pt	Orange						
S	Pt10% Rh	Pt	Orange						
B	Pt30% Rh	Pt6% Rh	Weiß						
U	Cu	Cu	Weiß						

*nur in brauner Farbe erhältlich

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 831650 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com