

TE1045 Thermokoppel en Pt100 chassisdeel

Toepassing

Contra connector panel	Thermokoppel en Pt100 circuits
Contacten	Veerbelaste thermokoppel contacten
Materialen	Glas gevuld thermoplastische lichaam met originele thermokoppel inhoudelijke contacten

Temperatuurbereik

Temperatuurgrens	Maximaal 200°C
------------------	----------------

Constructie

Body	Glasgevuld thermoplastisch materiaal
Ontwerp	Roestvrijstalen beugel met 2 schroeven
Gegoten isolatieschotten	Voorkomen kortsluiting

Draad afmeting

Accepteert draden	Van 0,2 mm. tot 2,0 mm.
-------------------	-------------------------

Kleurcode



Thermocouple type	T/C Type Code	ANSI Color Code	IEC Color Code
Iron Constantan	J	Black	Black
Copper Constantan	T	Blue	Brown
Chromel Alumel (NiCr-Ni)	K	Yellow	Green
Nicrosil Nisil	N	Orange	Pink
Chromel Constantan	E	Violet	Violet
Platinum 10% Rhodium	S	Green	Orange
Platinum 13% Rhodium	R	Green	Orange
Uncompensated *	Cu	White	White
Tungsten Rhenium	C	Brown	-

** For Pt.6%Rh. / Pt.30%Rh. B type thermocouple and Pt100 sensors*

Ordering code

*This datasheet is purely indicative, build-up of model code may vary from this datasheet.

Model

TE 1045