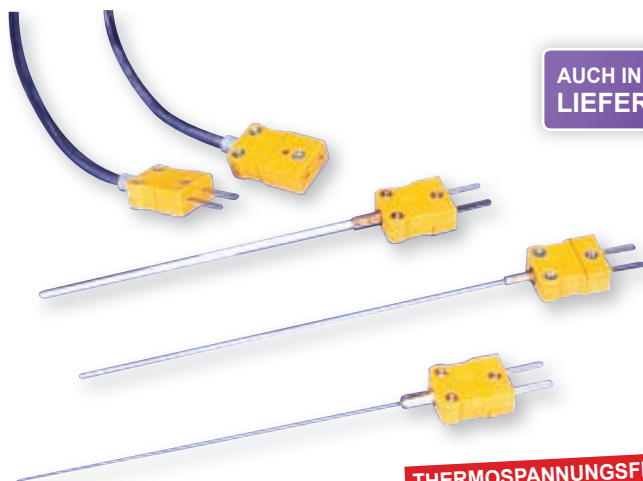


STANDARD-MANTEL-THERMOELEMENTE NICR-NI, TYP K



AUCH IN TYP N LIEFERBAR

THERMOSPANNUNGSFREIER STECKER



GTT-xx-xxxx

Mantel-Thermoelement NiCr-Ni (Typ K) komplett mit konfektioniertem Miniatur-Flachstecker NST1200 (thermospannungsfrei)

Technische Daten:	
Mantelmaterial:	Inconel 600, biegsam - andere Materialien auf Anfrage
Isolation:	hochkomprimiertes reines MgO
Thermodrähte:	NiCr-Ni, DIN IEC 584, isoliert verschweißt (potentialfrei)
Genauigkeit:	höchste Genauigkeitsklasse (Kl. 1) $\pm 1,5$ °C bzw. $\pm 0,4$ % vom Messwert. (Gegenüber Klasse 2 z.B. fast doppelte Genauigkeit. Zum Vergleich: Klasse 2: $\pm 2,5$ °C bzw. $\pm 0,75$ % v. MW.)
Temperatur-einsatzbereich:	-220 ... +1150 °C (Sondenspitze bzw. vorderer Teil; Stecker bis max. 200 °C) (Genauigkeitsklasse 1 gültig von -40 ... +1000 °C)
Empfohlene obere Temperaturgrenze bei Dauereinsatz:	
\varnothing	0,5 1,0 1,5
°C	700 700 920

Zubehör bzw. Ersatzteile:	
NKU1200 Art.-Nr. 602737	thermospannungsfreie Kupplung
NKU12000 Art.-Nr. 602738	thermospannungsfreie Kupplung mit Ohren
VKA-1m Art.-Nr. 602909	Verlngerkabel steckfertig

HIGHLIGHTS:

- Kontakte aus gleichem Material wie das Thermoelement
- Keine Verfälschung der Temperatur durch unterschiedliche Materialien
- Unverwechselbare Polarität
- Eine Steckergroe fur \varnothing von 0,5 bis 6,0 mm
- Beliebig verlängerbar
(Verlngerkabel VKA-1m oder Länge nach Kundenwunsch)
- Sensorelement austauschbar

Type:	\varnothing mm	EL mm
GTT-05-0150 Art.-Nr. 607542	0,5	150
GTT-05-0250 Art.-Nr. 607543		250
GTT-05-0500 Art.-Nr. 607544		500
GTT-05-1000 Art.-Nr. 607545		1000
GTT-05-1500 Art.-Nr. 607546		1500
GTT-10-0150 Art.-Nr. 607547	1,0	150
GTT-10-0250 Art.-Nr. 607548		250
GTT-10-0500 Art.-Nr. 607549		500
GTT-10-1000 Art.-Nr. 607550		1000
GTT-10-1500 Art.-Nr. 607551		1500
GTT-15-0150 Art.-Nr. 607552	1,5	150
GTT-15-0250 Art.-Nr. 607553		250
GTT-15-0500 Art.-Nr. 607554		500
GTT-15-1000 Art.-Nr. 607555		1000
GTT-15-1500 Art.-Nr. 607556		1500
GTT-30-0150 Art.-Nr. 607557	3,0	150
GTT-30-0250 Art.-Nr. 607558		250
GTT-30-0500 Art.-Nr. 607559		500
GTT-30-1000 Art.-Nr. 607560		1000
GTT-30-1500 Art.-Nr. 607561		1500
GTT-60-0150 Art.-Nr. 607562	6,0	150
GTT-60-0250 Art.-Nr. 607563		250
GTT-60-0500 Art.-Nr. 607564		500
GTT-60-1000 Art.-Nr. 607565		1000
GTT-60-1500 Art.-Nr. 607566		1500

Sonderlängen auf Anfrage.

Alle Thermoelemente Genauigkeitsklasse 1
(fast doppelt so genau wie Klasse 2!)