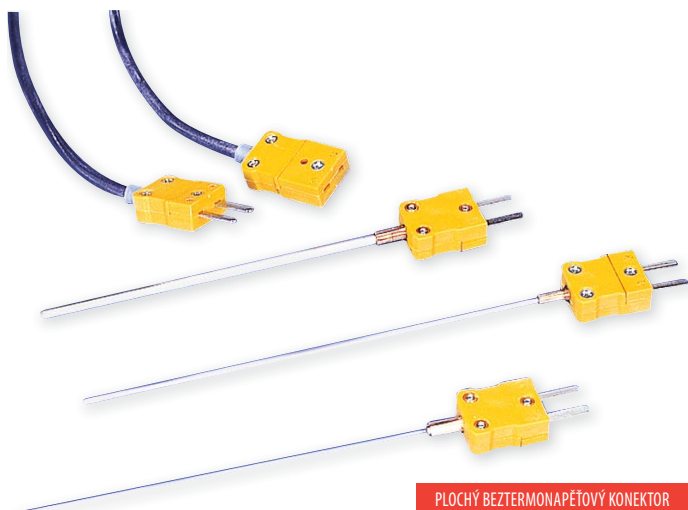


## STANDARDNÍ PLÁŠŤOVÉ TERMOČLÁNKY TYP K (NICR-NI)



## GTT-xx-xxxx

plášťový termočlánek NiCr-Ni (typ K) včetně standardizovaného miniaturního beztermonapěťového konektoru NST 1200

## Technické údaje:

<b>Materiál pláště:</b>	Inconel 600, ohebný - jiné materiály na dotaz
<b>Izolace:</b>	vysoce komprimovaný, čistý MgO
<b>Dráty termočládku:</b>	NiCr-Ni, ČSN IEC 584, svařené a izolované od pláště snímače
<b>Přesnost:</b>	vyšší třída přesnosti 1: $\pm 1,5$ °C příp. $\pm 0,4$ % z měřené hodnoty (pro porovnání: nižší třída přesnosti 2: $\pm 2,5$ °C příp. $\pm 0,75$ % z MH)
<b>Měřicí rozsah:</b>	-200 ... +1150 °C (špička a přední část pláště snímače); teplotní odolnost kolem kabelového nátrubku max. +200 °C (přesnost třídy 1 platí v rozsahu -40 ... +1000 °C)

## Doporučená horní mez teploty při trvalém provozu:

Ø	0,5	1,0	1,5
°C	700	700	920

## Příslušenství a náhradní díly:

## NKU 1200-K

obj. č. 602737

beztermonapěťová miniaturní plochá zásuvka, typ K

## NKU 1200-K-O

obj. č. 602738

beztermonapěťová miniaturní plochá zásuvka, typ K, s osazením pro montáž do panelu (max. +120 °C)

## VKA 1m

obj. č. 602909

prodlužovací silikonový kompenzační kabel ~1 m pro termočládky typu „K“ (včetně konektoru a zásuvky)

jiné délky kabelu za příplatek jsou možné

## VÝHODY:

- kontakty jsou ze stejného materiálu jako termočládky
- nevznikají žádné přechody, a tím zdroje falešných termonapětí
- nezaměnitelnost polarity
- jeden rozměr konektoru pro Ø jímky snímače od 0,5 do 6,0 mm
- libovolné prodloužení připojení snímače (libovolné prodloužení kabelem VKA 1m nebo delším, dle přání zákazníka)
- snímače lze snadno zaměňovat

TAKÉ TYP N  
K DODÁNÍ

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

jiné délky jímky snímačů nebo jiné typy připojovacích kabelů na dotaz

všechny termočládky mají třídu přesnosti 1  
(ta je téměř dvojnásobně vyšší než třída přesnosti 2!)