

## G 1200 RÝCHLY TEPLLOMER PRE TERMOČLÁNKOVÉ SNÍMAČE TYPU K



NEW!

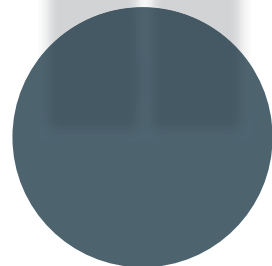


## VÝHODY:

- moderný a funkčný dizajn - vo vreckovom formáte
- ideálny na meranie teploty so zapichovacími a povrchovými snímačmi
- 3-riadkový podsvietený displej / preklopenie displeja stlačením tlačidla
- vysoké rozlíšenie a presnosť
- rýchly: 3 merania za sekundu
- prvotriedna kompenzácia odchýlok termočlánkov
- robustná, dlhá životnosť batérie
- kalibrovateľný / metrologická nadväznosť
- vynikajúci pomer ceny a výkonu
- Made in Germany



zásuvka na pripojenie snímača



KALIBRA SK s.r.o. Rudolfa Súľovského 386/11, Rajec Teplice  
01313

Prevádzka: Kukučínova 2968, Kysucké Nové Mesto 02401

**Akreditované kalibračné laboratórium**

vahyknapec@gmail.com 0903 251 293

## VŠEOBECNĚ:

Vývoj novej rady prístrojov G 1200 bol úmyselne zameraný na základnú meraciu funkciu týchto prístrojov. S cieľom dosiahnutia najlepšej presnosti merania bol dôraz kladený hlavne na presnosť merania porovnávacieho konca termočlánku. Aj napriek zachovaniu všetkých technických vlastností (standardov) charakterizujúcich prístroje tejto triedy, bolo dosiahnuté veľmi priaznivé ceny prístroja! Presnosť, rýchlosť a spoľahlivosť, koncentrovanie, robí z tohto zariadenia spoľahlivého partnera profesionálov aj náročných "hobby" používateľov. Made in Germany.

Vďaka prvotriednej kompenzácii termočlánka („virtuálny bod mrazu“) s vysoko kvalitným meraním porovnávacieho konca a prepracovaným dizajnom, dosiahnete v tejto triede bezkonkurenčnú spoľahlivosť merania.

## POUŽITÍ:

Pre rýchle meranie teploty v kuchyniach, laboratóriách, priemysle, remeselnej praxi, výskumu, výučbe a mnoho ďalších. Rýchle a presné: s našim širokým sortimentom vymeniteľných snímačov teploty je možné prístroj G 1200 prispôbiť akejkoľvek aplikácii. Všetky naše vysoko kvalitné termočlánkové snímače teploty zodpovedajú najvyššej triede 1 presnosti termočlánkov.

V prípade vysokých požiadaviek na presnosť merania, povšimnite si prístrojov sesterskej rady G 17xx (so snímačmi teploty Pt1000).

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Merací rozsah:                        | -65 ... 1200 °C / -85 ... 2192 °F   |
| Rozlíšenie:                           | do 999,9 °C: 0,1 °C / 0,1 °F, nad 1000 °C: 1 °C / 1 °F                                      |
| Presnosť:<br>(pri menovitej teplote): | prístroj: ±0,1 % z MH ± 1 °C  |
| Srovnávací koniec:                    | ±0,3 K  |
| Merací cyklus (vzorkovania):          | ~3 merania / s  |
| Pripojenie snímača:                   | 2-pólová beztermonapešová zásuvka typu K  |
| Standardné funkcie:                   | Min / Max / Hold, Auto-Power-Off  |
| Špeciálne funkcie:                    | nastavenie (korekcie) meracie charakteristiky – nulový bod (Offset) a sklon/strmost (Slope) |
| Pracovné podmienky:                   | -20 až 50 °C, 0 až 85 % RV (nekondenzujúci)   |
| Displej:                              | 3riadkový LCD, s ukazateľom stavu batérií, biele podsvietenie, s nerozbitným krytom         |
| Ovládanie:                            | 4 odolné tlačítka   |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Napájanie:         | 2 ks batérie AA (súčasť dodávky)  |
| Životnosť batérií: | >2500 h (bez podsvietenia, s podsvietením >1000 h), 4-stupňový indikátor stavu batérií, nastaviteľné automatické vypnutie |
| Púzdro:            | z nárazuvzdorného plastu ABS, odskrutkovateľný kryt   |
| Stupeň krytia:     | batérie IP 40   |
| Rozmery:           | 108 x 54 x 28 mm (v x š x h) bez pripojenia snímača   |
| Hmotnosť:          | 125 g vrátane batérií   |
| Rozsah dodávky:    | prístroj bez snímača, skúšobný protokol, 2 ks batérie, návod na obsluhu   |

## PRÍSLUŠENSTVO POPRÍPADE NÁHRADNÉ DIELY:

## ST-G1000

obj. č. 611373

G 1000 ochranné púzdro z umelej kože, 1 univerzálny otvor, kovový klip na opasok

## GCLIP1000

obj. č. 475820

kovový klip na opasok, samolepiaci na prístroje radu G 1000

## G1000\_BASE

obj. č.

481885

G 1000 stolný stojan / nástenný držiak

## GKK1000

obj. č. 611603

kufr s vylisovanou vložkou pre 1 prístroj G 1000, 235 x 185 x 48 mm (š x v x h)

## VHODNÉ (KOMPATIBILNÉ) SNÍMAČE TEPLoty:

## GTE 130 OK

obj. č. 601483

zapichovací snímač, bez kábla, Ø 1,5 mm

## GF 1TK-T3

obj. č. 609695

kompaktný ponorný snímač 3 mm so silikónovou rukoväťou

## GF 1TK-E3

obj. č. 609697

kompaktný zapichovací snímač Ø 3 mm so silikónovou rukoväťou

## GF 1TK-E1.5

obj. č. 609699

kompaktný zapichovací snímač Ø 1,5 mm so silikónovou rukoväťou

## GF 1TK-L3

obj. č. 611299

kompaktný snímač Ø 3 mm so silikónovou rukoväťou, pre čistý vzduch a plyny

## GTF 300

obj. č. 600072

drôtový snímač typu K (NiCr-Ni), veľmi rýchly

## GTF40K-620

obj.

č.

610829

zapichovací snímač s nerezovou T-rukoväťou, pre sypký materiál, pôdu, kompost