

Termočlánkové teplomery TK 61 – TK 62



HLAVNÉ VLASTNOSTI

- Nastaviteľné alarmy
- Funkcie Hold-min-max
- Nastaviteľné podsvietenie
- Voľba jednotky merania

TECHNICKÉ PARAMETRE

Meracie prvky	Termočlánky K, J, T alebo S
Počet meracích kanálov	TK61: 1 kanál TK62: 2 kanály
Displej	4 riadky, LCD technológia. Rozmery: 50 x 36 mm. 2 riadky z 5 číslic so 7 segmentami (hodnota) 2 riadky z 5 číslic so 16 segmentami (jednotka)
Skrinka	ABS, IP54 ochrana
Klávesnica	5 kláves
Konektory	kompenzované mini Tc konektory, samička
EU Smernice	2014/30/EU EMC; 2014/35/EU Low Voltage; 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEEE
Napájanie	4 batérie AAA LR03 1.5 V
Životnosť batérií	180 hodín
Prostredie	Neutrálny plyn
Podmienky používania (°C, %RH, m)	0 až +50°C, bez kondenzácie, nadm. výška 0 až 2000 m.
Teplota skladovania	-20 až +80°C
Automatické vypnutie	Nastaviteľné 0až 120 min
Hmotnosť	210 g

ŠPECIFIKÁCIE

Modely	Jednotky merania	Rozsah merania	Presnosť*	Rozlíšenie
Termočlánkové sondy				
K termočlánok	°C, °F	-200 až +1300°C	±1.1°C alebo ±0.4% z hodnoty**	0.1°C
J termočlánok	°C, °F	-100 až +750°C	±0.8°C alebo ±0.4% z hodnoty**	0.1°C
T termočlánok	°C, °F	-200 až +400°C	±0.5°C alebo ±0.4% z hodnoty**	0.1°C
S termočlánok	°C, °F	0 až 1760°C	±1°C alebo ±0.4% z hodnoty**	0.1°C

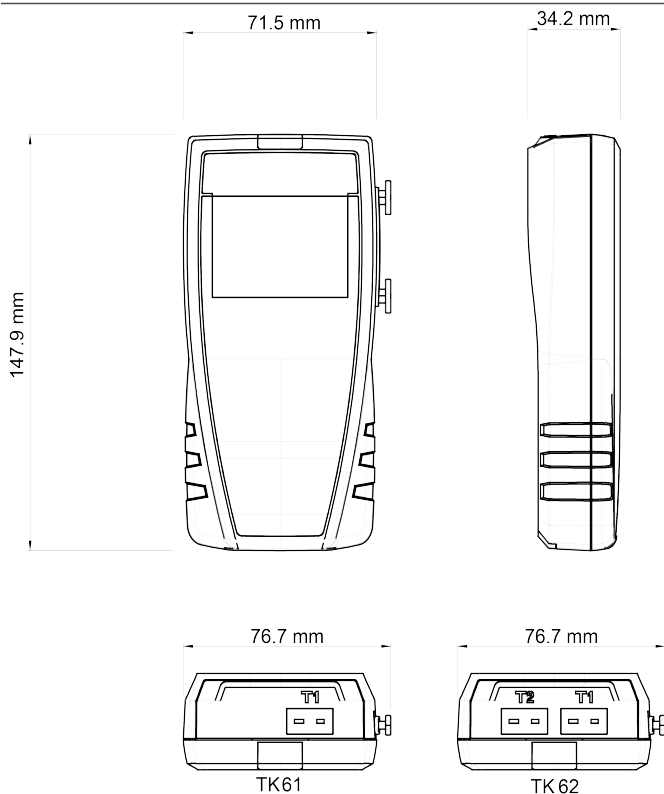
** The accuracy is expressed either by a deviation in °C, or by a percentage of the value concerned. Only the greatest value is considered.



FUNKCIE

- Výber jednotky merania
- Nastaviteľné alarmy
- Funkcia hold
- Zobrazenie min. a max. hodnoty
- Nastaviteľné auto vypínanie
- Podsvietenie
- Delta teploty (TK62)

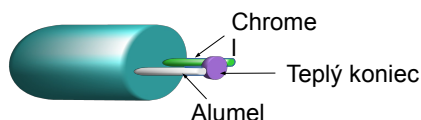
ROZMERY



PRINCÍP MERANIA

Podľa Seebeckovho efektu, keď sú dva drôty vyrobené z rôznych kovov spoja na oboch koncoch, pri zmene teploty vzniká elektrický okruh. Napätie sa mení podľa zmeny teploty.

Príklad termočlánku K



ZÁRUKA

Na prístroje poskytujeme záruku 2 roky.

SPRÁVNE POUŽÍVANIE

Prístroj používajte iba na účel, na ktorý bol určený podľa technických parametrov.

DODÁVANÝ S...

Prístroje sú dodávané s justovacím certifikátom.

PRÍSLUŠENSTVO

- **CQ 15:** Magnetický ochranný kryt
- **RTE:** Teleskopické predĺženie dĺžka 1m, s ohybom 90°
- Termočlâkové teplotné sondy
- Čierna guľa Ø150 mm so vstupom pre teplotnú sondu Ø4.5 mm. Iné na požiadanie.
- **ST 110:** Prepravný kufot
- Kalibračný certifikát

ÚDRŽBA

Vykonávame kalibrácie, záručný aj pozáručný servis na Váš prístroj.



Export Department
Tel.: +33 (0)1 60 06 69 25
Fax: +33 (0)1 60 06 69 29
Email: export@kimo.fr

www.kimo.fr

Distributed by:

PREDAJ A SERVIS:
Meratex, s.r.o.
Popradská 68
040 11 Košice
www.meratex.sk
tel.: 055/6405118