

# Termometras su termopora Benetech FRA 1312

**Kaina:****110.70 € (be PVM)****133.95 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

## TERMOMETRAS SU TERMOPORA BENETECH FRA 1312

Termometras yra vienas iš dažniausiai pramonėje naudojamų temperatūros matavimo prietaisų, kuris veikia matavimo principu dviejų skirtingų laidininkų elektros grandinėje, naudojant Zėbeko efektą, atsirandantį jų sąsajoje.

Jei tarp termoporos ir termoporos atskaitos gnybto yra temperatūrų skirtumas, prietaisas rodytų temperatūros vertę, palyginti su termoporos generuojamu termoformatu. Galima atlikti vietinį matavimą ir tolimojo perdavimo perdavimą.

Prietaisas gali būti naudojamas skysčių, garų ir objektų paviršiaus temperatūrai matuoti daug didesniu matavimo diapazonu nei gyvsidabrio ar alkoholio termometrai. Tinka naudoti tiek aukštos temperatūros orkaitėse ir viryklėse, tiek žemos temperatūros įrenginiuose suskystinto vandens ir skysto azoto ir kt.

### PRIVALUMAI

- Didelis tikslumas dėl tiesioginio kontakto su išmatuojamu objektu be tarpinių elementų
- Patogus naudoti
- Galima rinktis iš dviejų temperatūros vienetų: Celsijaus ir Farenheito

- Rezultatų laikymo, didžiausio minimumo, vidutinės temperatūros ir temperatūrų skirtumo matavimo funkcijos
- Ergonomiškas dizainas, intuityvus valdymas
- Apšviestas ekranas, padalintas į du laukus, rodančius dviejų termoporų ir įvairių jų derinių rezultatus
- J, K, T, E, N ir R termoporoms matuoti
- Elektrinė kompensavimo funkcija kompensuoja termoporos paklaidą, pagerindama bendrą tikslumą

## TECHNINIAI PARAMETRAI

- Suderinamas su termoporų tipais: J, K, T, E, N, R
- Skiriamoji geba:  $0,1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F} < 1000^{\circ}$ ;  $1,0^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F} \geq 1000^{\circ}$
- Tikslumas:  $\pm 0,1\% + 0,6$  laipsnių Celsijaus
- Įvestis: dviejų kanalų įvestis (dviejų kanalų)
- Naudojimo temperatūra:  $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
- Laikymo temperatūra:  $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$
- Laikymo drėgmė: 20-90 %
- Maitinimas: 3 x 1,5 V AAA baterijos
- Matmenys: 72 x 29 x 145,5 mm
- Svoris: 159,0 g
- K tipo termopora (2 vnt. įeina į komplektą)
- Matavimo diapazonas:  $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$
- Tikslumas:  $\pm 0,1\% + 0,6$  laipsnių Celsijaus

## APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856