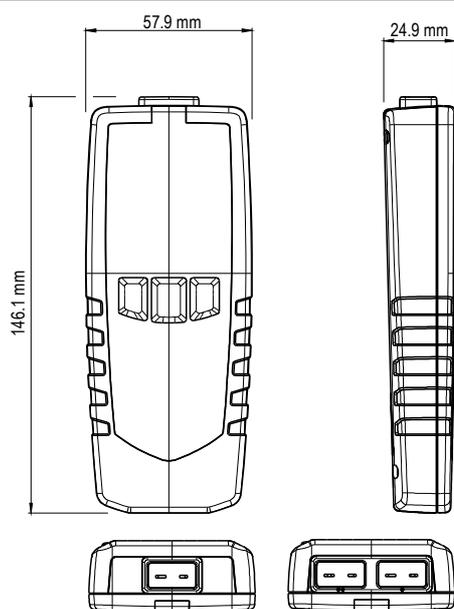


TERMOMETRI A TERMOCOPPIA TT 21 - TT 22

PUNTI CHIAVE

- Facile da utilizzare
- Funzioni Hold, Min, Max, ΔT (TT 22)
- Selezione dei tipi termocoppie K o T
- Autospegnimento configurabile

CARATTERISTICHE DELL'INVOLUCRO



Materiale: ABS

Protezione: IP54

Dimensioni: 146.1 x 57.9 x 24.9 mm

Display: Schermo LCD 1 linea
Dimensioni: 41 x 41 mm

Peso: 200 g (con batterie)

Alimentazione: 3 batterie AAA (tipo LR03)¹



Con guscio protettivo (opzione)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Parametri	Temperatura
Unità di misura	°C, °F
Campo di misura	Termocoppia K: da -200 a +1300°C / Termocoppia T: da -200 a +400°C
Precisione strumento²	Termocoppia K: da -200 a 0°C: $\pm 0.4\%$ di lettura $\pm 0.5^\circ\text{C}$ / da 0 a +999.9°C: $\pm 0.5^\circ\text{C}$ / da 1000 a 1300°C: $\pm 1^\circ\text{C}$ Termocoppia T: da -200 a 0°C: $\pm 0.4\%$ di lettura $\pm 0.5^\circ\text{C}$ / da 0 a +400°C: $\pm 0.5^\circ\text{C}$
Canale	TT 21: un canale termocoppia K e T TT 22: due canali termocoppia K e T
Connessione	Femmina mini-termocoppia
Risoluzione	Da -200 a +1000°C: 0.1°C / da +1000 a +1300°C: 1°C
Tempo di risposta	Secondo la sonda collegata
Temperatura di funzionamento	Da -20 a +70°C
Condizioni ambientali di utilizzo	Aria e gas neutri. Umidità: in condizioni non di condensa. Altitudine: 2000 m max.
Temperatura di conservazione	Da -40 a +85°C
Alimentazione	3 batterie AAA (tipo LR03) ¹
Autonomia	2500 ore
Direttive Europee	2014/30/EU EMC; 2014/35/EU Bassa Tensione; 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEEE

¹ Solo utilizzando batterie di marca o di alta qualità possono garantire l'autonomia indicata.

² Tutte le precisioni indicate sono state testate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misurazioni effettuate nelle stesse condizioni o effettuate con compensazione della calibrazione.

FORNITO CON

Gli strumenti sono forniti con 3 batterie LR03 tipo AAA e certificato di taratura.

SONDE TERMOCOPPIE OPZIONALI

Sono disponibili diverse sonde termocoppie K o T, come per esempio:

Sonde	Campi di misurazione	Precisioni*	Tempo di risposta T ₉₉
Sonda ambiente 	Da -40 a +80°C	Tc K: ±1.5°C	50 s
Sonda a contatto con puntale circolare 	Da -20 a +150°C	TcK: ±1.5°C	20 s

Altre sonde sono disponibili su richiesta. Consultare la scheda tecnica delle sonde di temperatura per portatili.

* Tutte le precisioni indicate sono state testate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misurazioni effettuate nelle stesse condizioni o effettuate con compensazione della calibrazione.

ACCESSORI OPZIONALI

- AAA batterie
- Guscio protettivo anti urto (Rif. CQT)
- Certificato di calibrazione

MANUTENZIONE

Effettuiamo la calibrazione, la regolazione e la manutenzione dei dispositivi per garantire un livello costante di qualità delle vostre misurazioni. Nell'ambito di standard di garanzia della qualità, ti consigliamo di effettuare un controllo annuale.

GARANZIA

Gli strumenti hanno tutti 1 anno di garanzia per ogni difetto di fabbricazione (è richiesto l'intervento del nostro servizio Post Vendita).

PRECAUZIONI PER L'UTILIZZO

Utilizzare sempre il dispositivo secondo l'uso previsto e entro i parametri descritti nelle caratteristiche tecniche in modo da non compromettere la protezione assicurata dal dispositivo.



Una volta che il prodotto viene restituito, la KIMO, assicura che ogni componente da smaltire seguirà le norme europee in materia di raccolta dei rifiuti e nel rispetto dell'ambiente in conformità alle linee guida in materia di WEEE

www.kimo.fr www.sauermann.it www.kimo.it



Sauermann Italia srl – Via G. Golini, 61/10 – 40024 Castel San Pietro Terme – BO
Tel. (+39) 051 6951033 – Fax: (+39) 051 943486
Mail to: info.italy@sauermanngroup.com – www.sauermann.it – www.kimo.it

Distributed by:

Sauermann Italia srl – Filiale Nord Italia – Via San Gervasio, 4 – 20831 Seregno – MB
Tel. (+39) 0362 226501 – Fax: (+39) 0362 226550
Mail to: info.italy@sauermanngroup.com – www.sauermann.it – www.kimo.it



European manufacturer
www.kimo.fr