

## TM-6861 / 6862

### Termometri

#### Istruzioni d'uso

##### Misurazioni

Inserire la sonda K di misura nell'apposito connettore posto nella parte bassa dello strumento rispettando la polarità + e -: + polo più piccolo (a sinistra) - polo più grosso (a destra)

Accendere lo strumento con il tasto ON-OFF su **ON**

Selezionare la risoluzione di lettura con il selettore 1 o 0,1 per impostare una lettura in gradi o al decimo di grado.

Posizionare il selettore INST. HOLD su INST., lettura istantanea (solo per mod. TM-6861)

Selezionare la scala di lettura in °C (gradi Centigradi) °F (gradi Fahrenheit).

Posizionare il sensore in maniera desiderata per effettuare le misure. Per ottenere delle misure precise è bene rispettare i tempi di risposta della sonda di lettura collegata, che variano da sonda a sonda.

Una volta raggiunta la temperatura è possibile memorizzarla a display posizionando il selettore INST. HOLD su HOLD, lettura congelata (solo per mod. TM-6861).

##### Solo per Mod. TM-6862

Nel mod. TM-6862 sono presenti due ingressi per sonde K posti nella parte bassa dello strumento.

Collegare le due sonde rispettando la polarità. Posizionare il selettore T1 T2 T1-T2 su:

T1 per visualizzare la temperatura della sonda collegata al primo ingresso (a sinistra)

T2 per visualizzare la temperatura della sonda collegata al secondo ingresso (a destra)

T1-T2 per visualizzare la differenza di temperatura fra le due sonde collegate.

Se solo una sonda viene collegata ad uno dei due ingressi viene visualizzata la temperatura relativa a quella sonda, posizionando opportunamente il selettore T1 T2 T1-T2 su T1 o su T2.

##### Batterie

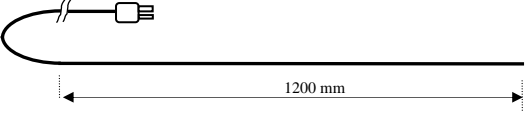
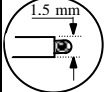
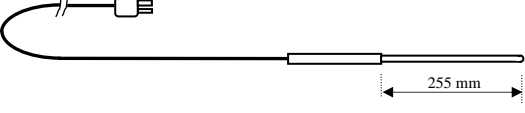
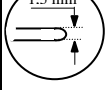
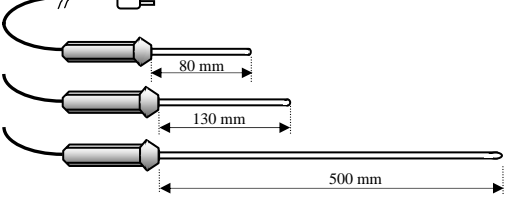
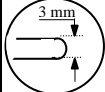
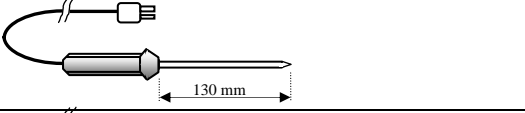
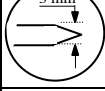
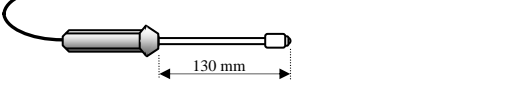
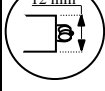
Quando a display compare la scritta "**LO BAT**", è necessario sostituire le batterie di alimentazione che si trovano nello sportellino sul retro dello strumento.

Alla fine dell'utilizzo spegnere lo strumento con il tasto ON-OFF su **OFF**.

##### Specifiche tecniche

Misure	°C °F
Portata	-50 + 800°C
Risoluzione	0.1°C / 1°C
Precisione	0.75 % della lettura o $\pm 1^\circ\text{C}$
Funzioni	ritenuta ultima lettura (Hold, solo mod 6861)
Temperatura / umidità operative	0 - 50°C / < 80%
Alimentazione	4 batteria 1,5V tipo AAA
Dimensioni strumento	132 x 64 x 30 mm
Peso	325 g (batterie incluse)

## Sonde collegabili

		Modello / Utilizzo	Temperat. max °C	Tempo di risposta (per raggiungere il 90% del valore)	Altre caratteristiche
		<b>TP01</b> A filo per luoghi difficili da raggiungere	250	1 secondo	Sensore a fili esposti
		<b>F</b> A filo per alte temperature	1100	4 secondi	Tubo in acciaio inox (senza impugnatura)
		<b>E1</b> <b>E2</b> <b>E3</b> Per liquidi e per usi generali	400 1000 800	6 secondi 6 secondi 6 secondi	Tubo in acciaio inossidabile
		<b>C1</b> Per penetrazione a risposta rapida	250	3 secondi	Tubo in acciaio inossidabile
		<b>B2</b> Per superfici	1000	3 secondi	Sonda in acciaio inox con sensore caricato a molla