

Sonde di temperatura stub

Queste sonde corte a termistore sono molto utili nelle applicazioni in cui è richiesto il monitoraggio della temperatura dell'aria di ambienti. La sonda è disponibile nelle versioni standard o ad alta precisione. Per l'uso con i modelli EL-MOTE-T ed EL-MOTE T+



EL-MOTE-P-T	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da -20 a +60 (da -4 a +140)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,1 (0,1)			°C (°F)
Precisione			±0,5 (-20 to +60) (±1 (-4 to +140))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Lunghezza della sonda	La sonda si estende per 15 (0,6) oltre il corpo del trasmettitore			mm (pollici)

EL-MOTE-P-T+	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da -20 a +60 (da -4 a +140)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,01 (0,01)			°C (°F)
Precisione		±0,15 (da 20 a +60) (±0,3 (da -4 a +140))	±0,21 (da -20 a +60) (±0,4 (da -4 a +60))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Lunghezza della sonda	La sonda si estende per 15 (0,6) oltre il corpo del trasmettitore			mm (pollici)

Sonde esterne di temperatura a termistore

Queste sonde a termistore vengono utilizzate con i modelli EL-MOTE-TP, EL-MOTE-TP+, EL-MOTE-DTP e EL-MOTE-DTP+.

EL-MOTE-P-TP	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da -40 a +125 (da -40 a +257)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,1 (0,1)			°C (°F)
Precisione		±0,8 (da -15 a +70) (±1,5 (da +5 a +158))	±1,5 (da -15 a +125) (±3,0 (da -40 a +257))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Lunghezza della sonda	75 (3)			mm (pollici)
Lunghezza del cavo	3000 (118)			mm (pollici)

EL-MOTE-P-TP+	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da -40 a +125 (da -40 a +257)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,01 (0,01)			°C (°F)
Precisione		±0,2 (da -15 a +80) (±0,4 (da +5 a +176))	±0,6 (da -15 a +125) (±1,1 (da -40 a +257))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Lunghezza della sonda	75 (3)			mm (pollici)
Lunghezza della sonda	3000 (118)			mm (pollici)

Sonde di temperatura e umidità

Queste sonde esterne sono adatte per applicazioni in cui è richiesta una misura di umidità e temperatura.

La sonda è disponibile nelle versioni standard o ad alta precisione. Per l'uso solo con i modelli EL-MOTE-TH ed EL-MOTE -TH+



EL-SP-TH	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo di temperatura	Da -30 a +80 (da -22 a +176)			°C (°F)
Risoluzione della temperatura ¹	0,1 (0,1)			°C (°F)
Precisione della temperatura		±0,3 (da +5 a +60) (±0,6 (da +41 a +140))	±0,8 (da -20 a +60) (±1,6 (da -4 a +140))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Gamma di umidità	da 0 a 100			% UR
Risoluzione di umidità	1			% UR
Precisione di umidità (@25 °C)		±2 (da 20 a 80)	±5 (da 0 a 100)	% UR
Dimensioni della sonda (senza staffa)	37 x 12 x 8 (1,5 x 0,5 x 0,3)			mm (pollici)
Lunghezza del cavo	2000 (79)			mm (pollici)

¹ I dati saranno memorizzati su EasyLog Cloud a questa risoluzione.

EL-SP-TH+	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo di temperatura	Da -30 a +80 (da -22 a +176)			°C (°F)
Risoluzione della temperatura ¹	0,01 (0,02)			°C (°F)
Precisione della temperatura		±0,2 (da +5 a +60) (±0,4 (da +41 a +140))	±0,8 (da -20 a +60) (±1,6 (da -4 a +140))	°C (intervallo) (°F (intervallo))
Gamma di umidità	da 0 a 100			% UR
Risoluzione di umidità	Risoluzione * 0,1			% UR
Precisione di umidità (@25 °C)		±1,8 (da 20 a 80)	± 4 (da 0 a 100)	%UR (%UR)
Dimensioni della sonda (senza staffa)	37 x 12 x 8 (1,5 x 0,5 x 0,3)			mm (pollici)
Lunghezza del cavo	2000 (79)			mm (pollici)

Sonde esterne di temperatura con termocoppia intelligente

Queste sonde con termocoppia intelligente sono adatte per applicazioni in cui è richiesta la misura di un ampio intervallo di temperature. Per l'uso solo con i modelli EL-MOTE-TC ed EL-MOTE-DTC



EL-SP-TC	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da 0 a 200 (da 32 a 392)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,1 (0,2)			°C (°F)
Precisione		± 1 (da 0 a 200) (±2 (da -4 a 392))		°C (intervallo) (°F (intervallo))
Lunghezza della sonda	100 (3,9)			mm (pollici)
Lunghezza del cavo	1500 (59)			mm (pollici)

Altre specifiche per la sonda compatibile	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo di misura del Tipo K	Da -200 a +1300 (da -328 a +2372)			°C (°F)
Intervallo di misura del Tipo J	Da -200 a +1190 (da -328 a +2174)			°C (°F)
Intervallo di misura del Tipo T	Da -200 a +390 (da -328 a +734)			°C (°F)

Sonda esterna di temperatura in flacone di glicole per il monitoraggio dei vaccini

La sonda EL-SP-VAC è stata progettata per monitorare la conservazione dei vaccini. Il flacone di glicole agisce come un tampone di temperatura per replicare il modo in cui i vaccini refrigerati e congelati cambiano di temperatura. Per l'uso con i modelli EL-MOTE-VAC



EL-SP-VAC	Minimo	Tipico	Massimo	Unità
Intervallo	Da -40 a +125 (da -40 a +257)			°C (°F)
Risoluzione ¹	0,01 (0,01)			°C (°F)
Precisione		±0,2 (da -15 a +80) (±0,4 (da +5 a +176))	±0,6 (da -15 a +125) (±1,1 (da -40 a +257))	°C (intervallo) (°F (intervallo))

Altri accessori

Alimentazione elettrica	Descrizione del prodotto	Lunghezza del cavo	Input	Output
EL-MOTE-PSU	Alimentatore con 4 spine intercambiabili incluse per Regno Unito, USA, Australia/Nuova Zelanda.	1 metro	100-240 V CA	9 V CC

Supporto a parete	Descrizione del prodotto	Dimensioni
EL-MOTE-WALL-BRACKET	Staffa a muro in plastica bianca che si attacca al retro del dispositivo EL-MOTE e può attaccare il dispositivo EL-MOTE alla parete utilizzando il tassello adesivo apposto o, in alternativa, può essere avvitato nella parete attraverso i fori delle viti del supporto a parete (viti non forniti).	A 82 mm x L 80 mm

¹ I dati saranno memorizzati su EasyLog Cloud a questa risoluzione.