

## Sondes de température courtes

Ces sondes à thermistance courtes sont utiles dans les applications nécessitant la surveillance de la température de l'air ambiant. La sonde est disponible en version standard ou haute précision. À utiliser avec les modèles EL-MOTE-T et EL-MOTE T+.



EL-MOTE-P-T	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de -20 à +60 (de -4 à +140)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0.1 (0.1)			°C (°F)
Précision			±0,5 (de -20 à +60) (±1 (de -4 à +140))	°C (plage) (°F (plage))
Longueur de la sonde	La sonde s'étend 15 (0,6) au-delà du corps de l'enregistreur			mm (pouces)

EL-MOTE-P-T+	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de -20 à +60 (de -4 à +140)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0.01 (0.01)			°C (°F)
Précision		±0,15 (de 0 à +60) (±0,3 (de +32 à +140))	±0,21 (de -20 à +60) (±0,4 (de -4 à +60))	°C (plage) (°F (plage))
Longueur de la sonde	La sonde s'étend 15 (0,6) au-delà du corps de l'enregistreur			mm (pouces)

## Sondes de température à thermistance externe

Ces sondes à thermistance sont utilisées avec les modèles EL-MOTE-TP, EL-MOTE-TP+, EL-MOTE-DTP et EL-MOTE-DTP+.

EL-MOTE-P-TP	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de -40 à +125 (de -40 à +257)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0.1 (0.1)			°C (°F)
Précision		±0,8 (de -15 à +70) (±1,5 (de +5 à +158))	±1,5 (de -40 à +125) (±3,0 (de -40 à +257))	°C (plage) (°F (plage))
Longueur de la sonde	75 (3)			mm (pouces)
Longueur du câble	3000 (118)			mm (pouces)

EL-MOTE-P-TP+	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de -40 à +125 (de -40 à +257)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0.01 (0.01)			°C (°F)
Précision		±0,2 (de -15 à +80) (±0,4 (de +5 à +176))	±0,6 (de -40 à +125) (±1,1 (de -40 à +257))	°C (plage) (°F (plage))
Longueur de la sonde	75 (3)			mm (pouces)
Longueur de la sonde	3000 (118)			mm (pouces)

## Sondes de température et d'humidité

Ces sondes externes sont destinées aux applications nécessitant une mesure de la température et de l'humidité. La sonde est disponible en version standard ou haute précision. À utiliser uniquement avec les modèles EL-MOTE-TH et EL-MOTE-TH+.



EL-SP-TH	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage de température	de -30 à +80 (de -22 à +176)			°C (°F)
Résolution de température <sup>1</sup>	0.1 (0.1)			°C (°F)
Précision de température		±0,3 (de +5 à +60) (±0,6 (de +41 à +140))	±0,8 (de -20 à +60) (±1,6 (de -4 à +140))	°C (plage) (°F (plage))
Plage d'humidité	de 0 à 100			%RH
Résolution d'humidité	1			%RH
Précision d'humidité (@25°C)		±2 (de 20 à 80)	±5 (de 0 à 100)	%RH
Dimensions de la sonde (sans support)	37 x 12 x 8 (1,5 x 0,5 x 0,3)			mm (pouces)
Longueur du câble	2000 (79)			mm (pouces)

<sup>1</sup> Les données seront stockées sur l'EasyLog Cloud à cette résolution.

EL-SP-TH+	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage de température	de -30 à +80 (de -22 à +176)			°C (°F)
Résolution de température <sup>1</sup>	0.01 (0.02)			°C (°F)
Précision de température		±0,2 (de +5 à +60) (±0,4 (de +41 à +140))	±0,8 (de -20 à +60) (±1,6 (de -4 à +140))	°C (plage) (°F (plage))
Plage d'humidité	de 0 à 100			%RH
Résolution d'humidité	Résolution * 0,1			%RH
Précision d'humidité (@25°C)		±1,8 (de 20 à 80)	±4 (de 0 à 100)	%RH (%RH)
Dimensions de la sonde (sans support)	37 x 12 x 8 (1,5 x 0,5 x 0,3)			mm (pouces)
Longueur du câble	2000 (79)			mm (pouces)

## Sondes de température thermocouples intelligentes externes

Ces sondes thermocouples intelligentes sont destinées à des applications caractérisées par une large plage de température. À utiliser uniquement avec les modèles EL-MOTE-TC et EL-MOTE-DTC.



EL- SP-TC	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de 0 à 200 (de 32 à 392)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0.1 (0.2)			°C (°F)
Précision		±1 (de 0 à 200) (±2 (de 32 à 392))		°C (plage) (°F (plage))
Longueur de la sonde	100 (3.9)			mm (pouces)
Longueur du câble	1500 (59)			mm (pouces)

Spécifications des autres sondes compatibles	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage de mesure du type K*	de -200 à +1300 (de -328 à +2372)			°C (°F)
Plage de mesure du type J*	de -200 à +1190 (de -328 à +2174)			°C (°F)
Plage de mesure du type T*	de -200 à +390 (de -328 à +734)			°C (°F)

\*Les extrémités des sondes doivent être isolées électriquement. Si des sondes à gaine métallique sont utilisées, vérifier que la gaine est isolée de la jonction de la sonde. Si ce n'est pas le cas ou si vous utilisez une sonde non gainée, assurez-vous que l'extrémité de la sonde est isolée.

## Sonde de température externe dans une bouteille de glycol pour la surveillance des vaccins

La sonde EL-SP-VAC a été conçue pour surveiller les conditions de stockage des vaccins. La bouteille de glycol sert de tampon thermique pour reproduire les variations de température des vaccins réfrigérés et congelés. À utiliser avec les modèles EL-MOTE-VAC.



EL- SP-VAC	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Plage	de -40 à +125 (de -40 à +257)			°C (°F)
Résolution <sup>1</sup>	0,01 (0,01)			°C (°F)
Précision		±0,2 (de -15 à +80) (±0,4 (de +5 à +176))	±0,6 (de -40 à +125) (±1,1 (de -40 à +257))	°C (plage) (°F (plage))

## Autres accessoires



Alimentation électrique	Description du produit	Longueur du câble	Entrée	Sortie
EL-MOTE-PSU	Alimentation avec 4 adaptateurs interchangeables (UK, US, EU et AU/NZ).	1 mètre	100-240 V ac	9V dc



Support mural	Description du produit	Dimensions
EL-MOTE-WALL-BRACKET	Support mural en plastique blanc qui se fixe à l'arrière de votre appareil EL-MOTE et qui permet de fixer votre appareil EL-MOTE au mur à l'aide de son tampon adhésif. Peut également être vissé dans le mur à l'aide des orifices prévus à cet effet (vis non fournies).	H 82mm x W 80mm

<sup>1</sup> Les données seront stockées sur l'EasyLog Cloud à cette résolution.