

RO305 & RO307

Thermomètres compacts portables simple et double voie.



Ro305

- - 50°C +1300°C.
- Rapidité mesure : 3 scrutations / sec.
- Précision +/- 0.5%.
- Fonctions maintien et mémoire de crête.



Ro307

- Double entrée mesure T1 & T2.
- - 50°C +1300°C.
- Rapidité mesure : 3 scrutations / sec.
- Précision +/- 0.5%.
- Fonctions maintien, mémoire de crête et différentielle T1 / T2.

Les RO305 & 307 sont des thermomètres portatifs d'une grande ergonomie. Destinés à la lecture des valeurs mesurées par un thermocouple de type K, ils sont pourvus d'une coque anti-chocs et d'une béquille permettant une grande variété d'utilisations. Des fonctions évoluées permettent à l'utilisateur une liberté d'action lors des contrôles de température. Le modèle Ro305 est à une voie, le Ro307 à deux voies, permettant ainsi de mesurer une valeur différentielle T1 / T2.

Specifications:

Affichage	
Type	LCD 2000 points, 3 digits 1/2.
Echantillonnage	3 mesures / seconde.
Résolution	1°C, 0.1°C ou 1°F, 0.1°F.
Hors échelle	"Over limit".
Fonctions	
	Mémoire de crête, maintien de la valeur lue.
	Plus la mesure différentielle T1 / T2 pour le Ro307.
Températures	
Capteur Ro305	Une entrée thermocouple type K.
Capteur Ro307	Deux entrées thermocouple type K.
Connecteur	Miniature, broches plates 7,5mm.
Echelle de mesure	-50°C à 1300°C ou -58°F à +2000°F.
Précision ¹⁾	±0,5% de -50°C à +1000°C (±1°C).
	±0,8% de +1000°C à +1300°C (±1°C).
	±0,5% de -58°F à +2000°F (±2°F).
	Réglage de l'offset capteur
Conditions d'utilisation	
Humidité / température	0% à +90% entre 0°C et +35°C.
	0% à +70% entre +35°C et +70°C.
Alimentation	
	Une pile, voltage : 9V.
	Equivalences: 6LF22, 6LR61, MN1604, 9V, R9, LR22, LF22, 6F22, PP3, 6LR22.
	Dimension: 47,50 x 25,50 x 16,50 mm.
Autonomie	200 heures environ.
Protection	60Vcc ou 24Vca sur l'entrée thermocouple.
Poids	0.395Kg.
Dimensions	147 x 70 x 39mm.
¹⁾ Ces valeurs sont données à titre indicatif pour une température d'utilisation entre 18°C et 28°C. Pour une durée d'un an et ne comprennent pas l'erreur du capteur. Mesures réalisées avec des piles neuves.	

Références de commande.

Mono voie Ro305	STRO305K
Double voie Ro307	STRO307K

