

MESURE

Thermomètre portable



Thermomètre à affichage digital, pour mesure de contact

Détail du thermocouple version palpeur



Détail du thermocouple version pointeur



Plage de fonctionnement : -40 à + 1200°C.
 Deux entrées de mesure, type K.
 Boîtier en ABS avec dispositif anti-choc.
 Dimensions : 140 x 80 x 35 mm.
 Alimentation : pile 9V (non fournie)
 Livré avec thermocouple palpeur (TCPK1.914C)
 Autre modèle de thermocouple disponible : version pointeur pour immersion dans la matière (TCPK2.914C).

Désignation	Condit.	Stockés
Thermomètre portable + Tc palpeur	1	TM.914C
Thermocouple version palpeur	1	TCPK1.914C
Thermocouple version pointeur	1	TCPK2.914C

Thermomètre infrarouge



Thermomètre pour une mesure de température sans contact.

Plage de fonctionnement : -32 à + 530°C
 Gamme spectrale : 8 à 14 µm. Émissivité réglable de 0.1 à 1.
 Résolution optique : 20:1 (spot Ø 13mm à 140mm et Ø 50mm à 1m)
 Pointeur laser. Laser classe IIa.
 Précision du système : ± 1% ou ±1°C.
 Répétabilité : ± 0.5%.
 Alarmes : haute ou basse; visuelle et sonore.
 Affichage des valeurs sur l'écran : valeurs min ou max selon le mode ; maintien de la valeur mesurée (hold), émissivité, offset, °C et °F.
 Temps de réponse : 300 ms.
 Alimentation : pile 9V (non fournie)
 Température ambiante de fonctionnement : 0 à 50°C.
 Poids : 150 g. Dimensions : 190 x 38 x 45 mm.

Désignation	Condit	Stockée
Thermomètre infrarouge	1	TI.MSP

ACCESSOIRES

Connecteurs pour thermocouple

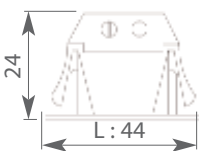
Connecteur standard type J



Connecteur miniature, type K

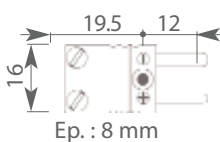


Embase :

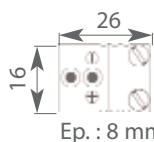


Dim. L x l : 44 x 19 mm
 Découpe : 32 x 16 mm

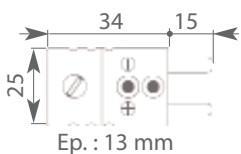
Fiche mâle miniature :



Fiche femelle miniature :



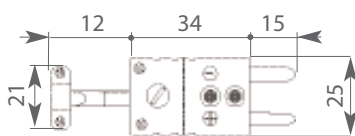
Fiche mâle standard :



Fiche femelle standard :



Fiche mâle standard + serre câble :



- Fiches 2 pôles compensés pour thermocouple J ou K.
- Repères pour respect de la polarité du thermocouple
- Corps en thermoplastique, température max. +200°C.
- Connecteur miniature : broches plates
- Connecteur standard : broches rondes



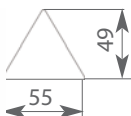
Embase de Tc K



Thermocouple monté sur un connecteur muni d'un serre câble

Désignation	Condit.	Stockés Type J (noir)	Stockés Type K (vert)	
Connecteur miniature	Fiche mâle	5 p	CMM/TCJ1	CMM/TCK1
	Fiche femelle	5 p	CMF/TCJ1	CMF/TCK1
Connecteur standard	Fiche mâle	5 p	CSM/TCJ1	CSM/TCK1
	Fiche mâle avec serre-cable	5 p	CSM/TCJ1/SC	-
	Fiche femelle	5 p	CSF/TCJ1	CSF/TCK1
	Embase	5 p	CSE/TCJ1	CSE/TCK1

Pictogramme



- Pictogramme permettant de signaler les zones chaudes. La réglementation impose désormais que les surfaces accessibles ne dépassent pas 60°C. Pour les températures supérieures à 60°C, il est obligatoire de mettre le public en garde.
- Tenue en température : 125°C max.

Désignation	Conditionnement	Stockés
Pictogramme	10 pièces	PIC60