

-200°C à 1800°C, thermocouples K/N/T/J/R/S/E/B

Caractéristiques techniques

. Gamme de mesure	-200°C à 1800°C (voir tableau des références) CN9002 : 2 entrées avec calcul différence
. Echelles	°C/°F, LCD 4 digits 12,5mm
. Résolution	N9002 : 0,1°C ; 1°C si $\geq 1000^\circ\text{C}$ N9005 : 0,1°C ; 1°C si $\leq -100^\circ\text{C}$ ou $\geq 1000^\circ\text{C}$ C26 - C28 : 0,1°C ; 1°C si $< -100^\circ\text{C}$
. Précision (à 23°C)	$< \pm 0,1\%$ de la lecture $\pm 0,2^\circ\text{C}$ pour Tc T/K (instrument)
. Fonctions	N9002 : min/max calcul différence, maintien température affichée N9005 - C-26 - C28 : maintien température, heure, minuterie
. Température service	- 25°C à 50°C
. Alimentation	N9002 : piles 2x IECLR6AA, 200h N9005 : 2 piles AA3, 6V, 10 ans C26 - C28 : 2 piles LR6, 7000h arrêt automatique sélectionnable
. Raccordement sonde	connecteur subminiature
. Protection	IP67
. Dimensions	N9005 - N9002 : 183x68/79x31mm, C26 - C28 : 152x58x27/22mm
. Poids	N9005 - N9002 : 270g, C26 - C28 : 180g



N9002

N9005



C26 - C28

Références

Modèle	Type	Thermocouple	Etendue de mesure	Référence
C26	1 entrée	T	-200°C à 400°C	C26
C28	1 entrée	K	-200°C à 600°C	C28
N9005	1 entrée	K, T	-200°C à 400°C	CN9005
N9002	2 entrées	K, N, T, J, R, S, E, B	-200°C à 1800°C	CN9002

Accessoires

CRS 6	Étui de protection caoutchouc avec lanière
CMC 28	Mallette pour instruments et sondes pour N9002 - N9005
CLC 98	Mallette grande taille pour instrument et sondes Support
C20WB	mural pour C26, C28



Sélection de sondes (Autres sondes : voir chapitre sondes)

Choisir une sonde thermocouple avec connecteur subminiature suivant thermomètre sélectionné.

Référence	Type	Elément de mesure	Connecteur
CPT22M	Pénétration, Tr : 2s, 100xØ3,3mm, câble 1m	Tc T, -100°C à 250°C	Subminiature
CAT26M	Air, Tr : 2s, câble 1m	Tc T, -100°C à 250°C	Subminiature
CPK24M	Pénétration, Tr : 2s, 100xØ3,3mm, câble 1m	Tc K, -50°C à 250°C	Subminiature
CIK21M	Immersion, Tr : 0,4s, 100xØ1,5mm, câble 1m	Tc K, -100°C à 850°C	Subminiature
CAK21M	Air, Tr : 0,5s, 100xØ3,3mm, câble 1m	Tc K, -100°C à 850°C	Subminiature
CAK28M	Air, Tr : 0,5s, câble 1m	Tc T, -100°C à 250°C	Subminiature
CSK21M	Surface, Tr : 0,2s, 100xØ7,5mm, câble 1m	Tc K, -50°C à 250°C	Subminiature
CSK24M	Surface, Tr : 0,4s, 100xØ10mm, câble 1m	Tc K, -50°C à 650°C	Subminiature
CSK29M	Pour tuyauterie, Tr : 10s, bde velcro 500mm	Tc K, -50°C à 100°C	Subminiature



CPT22M, CPK24M



CAK21M



CSK21M



CSK29M



CIK21M



CAT26M, CAK28M



CSK24M