

Identifiez les anomalies thermiques

Ce thermomètre enregistreur 4 canaux enregistre les mesures dans un tableau Excel® sur une carte SD, pour leur analyse ultérieure



421502 : Thermomètres de type J/K à 2 entrées avec alarme

Deux entrées J ou K, affichage double, mode relatif, alarme sonore pour températures hors des limites sup/inf définies

- Plage maximale, exactitude maximale de 0,05 %
- Robuste, pour une utilisation sur le terrain
- Grand afficheur double à cristaux liquides pour T1, T2 ou T1-T2, et le temps écoulé
- Différence de température entre les valeurs issues de deux types J, deux types K ou un type J et un type K
- Relevés Max/Min/Moy
- Conservation des données et fonctions relatives
- Alarme sonore réglable pour températures hors des limites sup/inf
- Fourni avec 2 sondes thermiques métalliques polyvalentes de type K, un étui de protection avec support et une pile 9 V

ACCESSOIRES (pour les détails et d'autres sondes thermiques, voir aux p. 41 et 70)

TP200	Sonde à pince de type K (de -20 à 93 °C)
TP870	Sonde métallique de type K (de -40 à 250 °C)
TP882	Sonde à pénétration de type K (de -45 à 538 °C)
872502	Sonde métallique de type J (de -200 à 200 °C)
801515	Sonde thermique polyvalente de type J, 100 mm (de -200 à 450 °C)
850185	Sonde RTD (thermomètre à résistance) pour SDL200 (de 30 à 250 °C)
409997	Sacoche de transport en vinyle (pour modèle 421502)
UA100-240	Adaptateur CA 100-240 V avec 4 prises (États-Unis, UE, Royaume-Uni, Australie)



SD200 : Enregistreur de température 3 canaux

Enregistre les données au format Excel® sur une carte SD, pour un transfert facile vers un ordinateur à des fins d'analyse

- L'afficheur triple à cristaux liquides affiche simultanément 3 canaux de température type K
- Horodatage et enregistrement des mesures au format Excel® sur carte SD, pour un transfert facile vers un ordinateur
- Choix de la fréquence d'échantillonnage : 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 secondes ou automatique
- Fourni avec 6 piles AAA, une carte SD, un adaptateur CA universel, 3 sondes thermiques métalliques de type K et un support de fixation



SDL200 : Thermomètre enregistreur 4 canaux

Enregistrement de 4 canaux avec 6 types de thermocouple (J, K, E, T, R, S) et enregistrement de 2 canaux avec sondes Pt 100 Ω

- Affiche [T1, T2, T3, T4] ou [T1-T2]
- Les données sont enregistrées sur une carte SD (incluse)
- Fréquence d'échantillonnage définie par l'utilisateur, entre 1 et 3600 secondes
- Les mesures sont enregistrées avec l'horodatage réel
- Enregistrement/rappel de 99 relevés
- Fonctions Max/Min et conservation des données
- Réglage du zéro pour les mesures relatives
- Extinction automatique avec désactivation
- Fourni avec 4 sondes thermiques métalliques polyvalentes de type K, une carte SD, une sacoche rigide et 6 piles AA ; adaptateur CA UA100-240 et sonde RTD (850185) en option



TM500 : Thermomètre enregistreur 12 canaux

Enregistrement de 12 canaux avec 6 types de thermocouples (J, K, E, T, R, S)

- Affiche simultanément CH1 à CH8 ou CH9 à CH12
- Réglage du zéro pour les mesures relatives
- Enregistrement manuel de 99 relevés sur carte SD (incluse)
- Les mesures sont enregistrées avec horodatage
- Fréquence d'échantillonnage programmable par l'utilisateur, entre 1 et 3600 secondes
- Fonctions Max/Min et conservation des données
- Extinction automatique avec désactivation
- Interface pour ordinateur intégrée, logiciel en option
- Fourni avec 8 piles AA, 12 sondes thermiques métalliques polyvalentes de type K, carte SD et sacoche de transport rigide

CARACTÉRISTIQUES	421502 N	SD200 N	SDL200 N
Nombre d'entrées	2	3	4
Type K	De -200 à 1370 °C	De -100 à 1300 °C	De -100 à 1300 °C
Type J	De -200 à 1050 °C	—	De -100 à 1200 °C
Précision de base	±0,05 % de la mesure	±(0,5 % + 0,5 °C)	±0,4 % de la mesure
Résolution max	0,1 °C	0,1°C	0,1/1 °C
Enregistrement des données	—	Carte SD de 4 Go incluse pour l'enregistrement des données	Carte SD de 4 Go incluse pour l'enregistrement des données
Homologation CE	Oui	Oui	Oui
Dimensions/Poids	192 x 91 x 53 mm / 365 g	132 x 80 x 32 mm / 285 g	182 x 73 x 48 mm / 500 g
Garantie	2 ans	2 ans	3 ans

CARACTÉRISTIQUES	TM500 N
Nombre d'entrées	12
Type K	De -100 à 1300 °C
Type J	De -100 à 1150 °C
Précision de base	±0,4 % de la mesure (+ 1 °C) types J,K,E,T ±0,5 % de la mesure (+ 1 °C) types R,S
Résolution max	0,1/1 °C
Enregistrement des données	Carte SD de 4 Go incluse pour l'enregistrement des données
Homologation CE	Oui
Dimensions/Poids	225 x 125 x 64 mm / 944 g
Garantie	2 ans

Document non contractuel - Nous nous réservons la possibilité de faire évoluer les caractéristiques de nos produits sans préavis

Siège social Lyon / 9 rue de Catalogne - Parc des Pivoles - 69153 Décines Cedex / +33 (0)4 72 15 88 70 / contact@c2ai.com

Agence Île de France
paris@c2ai.com

Agence Est
mulhouse@c2ai.com

Agence Sud-Ouest
sudouest@c2ai.com

Service Export
export@c2ai.com



contact@c2ai.com



www.c2ai.com