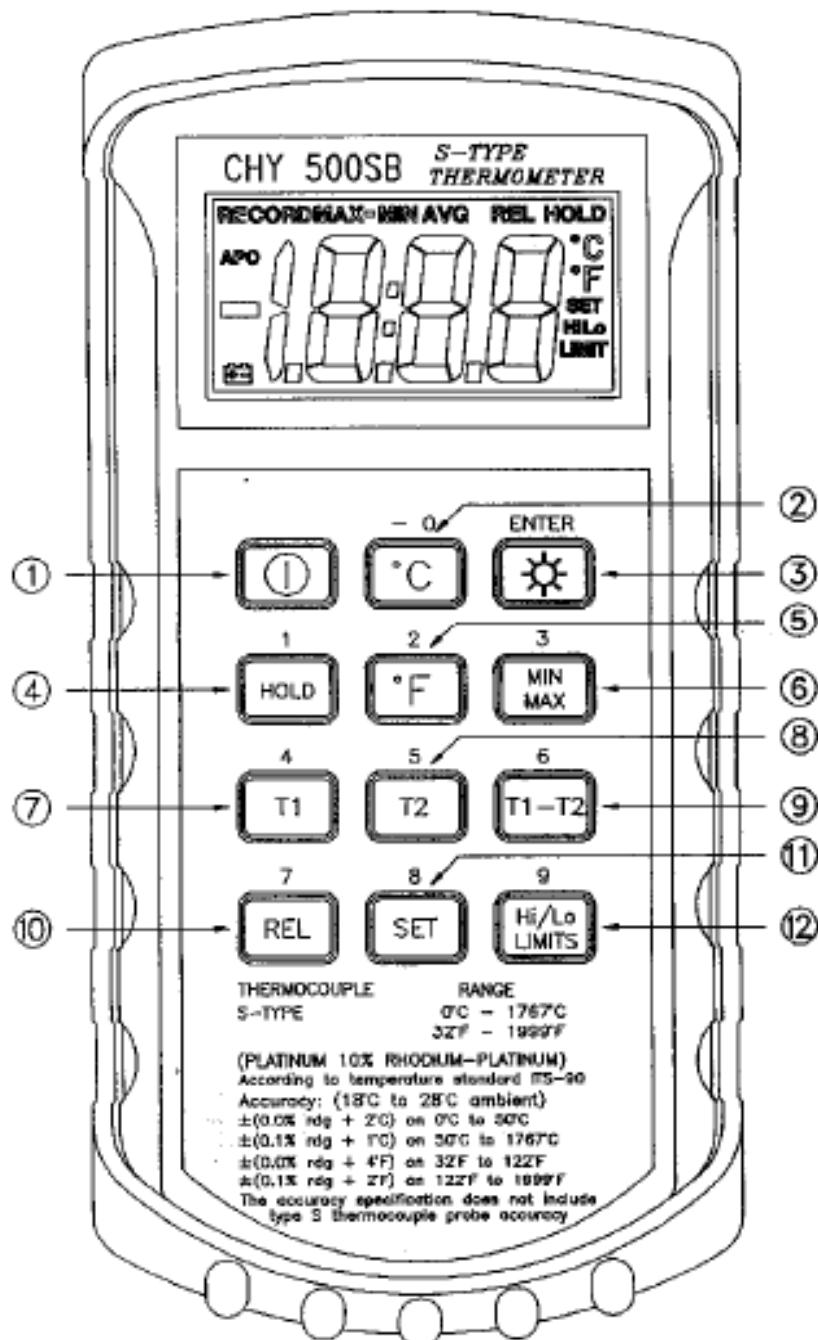


INDICATEUR DE TEMPERATURE (W) 500SB CE



INFORMATION DE SECURITE

Il est recommandé de lire les instructions de sécurité et manipulation avant d'utiliser cet appareil.

ATTENTION

Ne pas utiliser cet appareil pour mesurer des courants supérieurs à 24V en AC ou DC.

Ne pas utiliser cet appareil pour des mesures de température dans un four micro-ondes, risque de dommage ou de brûlure.

Eviter d'exercer des forces sur le thermocouple, cela pourrait entraîner la casse de celui-ci, spécialement près du domino de connexion.

SPECIFICATIONS :

Connecteur standard thermocouple avec une espace de 7,9mm de centre à centre
24V max en mesure AD ou DC

ELECTRIQUES

Mesures en °C ou °F réglables

Thermocouple K (0 à 1250°C) ou S (0 à 1350°C)

Autocontrôle 01/1°C

Précision

0,0% ou 1°C de 50 à 1350°C

0,1% ou 2°C de 0 à 50°C

ENVIRONNEMENT

Température ambiante de 0 à 50°C

Température de stockage -20 à 60°C

GENERALITES

L'indication batterie faible apparaît «  » lorsque le niveau des piles est trop faible.
Les mesures sont faites 1 fois par seconde.

Température ambiante de 0 à 50°C avec une humidité <70% RH

Température de stockage -20 à 60°C entre 0 et 80% RH

Piles : 9V

Durée de vie de la pile environ 100 heures pour des piles carbone zinc

Dimensions 192 x 91 x 52,5mm*

Poids : environ 365gr

Ecran de 31/2, cristaux liquides, avec un maximum d'affichage à 1999

INSTRUCTIONS

1 “” BOUTON MARCHE

Appuyez sur le bouton marche pour allumer ou éteindre l'appareil. En position MAX/MIN vous ne pouvez pas éteindre l'indicateur, quittez ce mode pour pouvoir arrêter l'appareil.

2 5 “” bouton de sélection de mesure

Permet de sélectionner l'indication de température en degrés ou fahrenheit, lorsque l'appareil est en fonctionnement.

3 “” bouton luminosité

Presser sur ce bouton permet d'allumer ou d'éteindre l'écran de l'indicateur, il s'eteind automatiquement après 30secondes.

4 HOLD

Presser la touche pour entrer dans le mode DATA. Lorsque ce mode est sélectionné, l'indicateur lit la température et arrêtera les mesures. Presser la touche hold pour annuler et revenir aux. mesures.

6 MAX/MIN

Presser la touche MAX/MIN permet d'afficher les températures MAX et MIN enregistrées par l'appareil. En appuyant sur la touche MAX/MIN plus de 2 secondes toutes les valeurs enregistrées seront effacées.

Si des valeur supérieures à la plage d'indication sont enregistrées, l'appareil affiche OL

7 8 9 T1 T2/ T1 – T2

Permet de sélectionner le thermocouple à lire, T1-T2 est la différence de valeur entre le 2 thermocouples.

10 Bouton REL

Permet de rentrer dans le mode « relatif », 0 est affiché, la valeur lue est stockée en référence. Presser la touche plus de 2 secondes afin de sortir de ce mode.

11

1/ Presser la touche SET pour entrer dans le mode relatif

Presser la touche ENTER pour sortir du mode relatif

Les mode relatif affiche = = =

La valeur relative est entrée via les touches imprimées à côté des touches fonction.

Quand vous voulez rentrer des valeurs négatives appuyer sur la touche 0 à la fin du nombre et presser la touche ENTER pour stocker la valeur relative

2/ Presser la touche HI Limit pour entrer dans le mode Valeur Haute (presser la touche ENTER pour sortir du mode HI Limit).

lorsque vous êtes dans le mode Hi Limit l'écran affiche = = = la valeur haute est à entrer via les chiffres imprimés à côté des touches, pour une valeur négative appuyer sur 0, une fois la valeur rentrée appuyer sur ENTER pour entrer la valeur LO . = = = est affiché il faudra rentrer les valeur à l'aide des chiffres imprimés à côté des touches.

Une fois cette valeur rentrée appuyer sur ENTER, les valeurs sont alors enregistrées.

3/ Dans le mode SET vous ne pouvez pas entrer une valeur > ou = à 2000 si cette valeur est entrée cela générera un reset.

12 Bouton HI/Lo LIMITS

Presser la touche pour entrer dans le mode de comparaison des valeurs extrêmes MAX et MIN, « LIMITS » est alors affiché. Dans ce mode, la mise hors tension automatique est alors désactivée et les autres touches de fonction sont désactivées, lorsque la valeur de la température d'entrée dépasse HI.

Un Bip continu est émis et Hi est affiché, quand la valeur de température supérieure est dépassée.

Un Bip discontinu est émis et Lo est affiché, quand la valeur de température inférieure est dépassée.

Presser la touche HI/LO pour sortir du mode HI/LO limit mode.

MAINTENANCE

ATTENTION

Risque de chocs électriques ; avant toute intervention, déconnecter le thermocouple.

Installation et remplacement de la pile

1 - Utilisez une pile de 9V type (NEDA 1604 IEC 6F22)

2 -  apparaît sur l'écran LCD : procéder au remplacement des piles. Dévisser les 2 vis, retirer le couvercle et procéder au changement de la pile, et répéter les opérations pour le remontage.

3 - Si vous n'utilisez pas votre appareil, retirer la pile

4 - Ne pas stocker l'indicateur près d'une source de chaleur ou d'humidité.

NETTOYAGE

Nettoyer périodiquement l'appareil avec un chiffon propre. Ne pas utiliser des solvants abrasifs.