



Enregistreur datalogger Température / Hygrométrie

8828/8829



Le **8828** est un appareil d'enregistrement de température ambiante permettant aux utilisateurs de contrôler facilement les évolutions de la température.

Le **8829** est un appareil d'enregistrement de température, mais également d'hygrométrie.

Compact, étanche et portable, il est simple d'utilisation et permet d'enregistrer jusqu'à 16000 valeurs.

Cet enregistreur à sonde débrochable est idéal pour le contrôle qualité. Il existe avec différents types de sonde : contact, immersion, à piquer.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------|---|
| Unité de mesure | °C (%Hr pour 8829) |
| Précision de mesure °C | +/-0.6°C (-20°C/+50°C) +/-1.2°C au-delà |
| Etendue de mesure °C | -40°C à +85°C |
| Précision de mesure %Hr | +/-3 %Hr à 25°C entre 10 et 90% +/-5% au-delà |
| Etendue de mesure %Hr | 0 à 100 %Hr pour le 8829 |
| Résolution | 0.1°C (0.1 %Hr pour 8829) |
| Horloge temps réel | Année / Mois / Jour / Heure / Minute / Seconde |
| Fréquence d'enregistrement | De 1 à 7200 secondes (2 heures) |
| Fonctions | Enregistre jusqu'à 16000 valeurs Affichage LCD des mesures Démarrage immédiat ou différé de l'enregistreur Voyants de signalisation des alarmes hautes et basses et de mise en service de l'appareil Extraction des données sur un PC |
| Alimentation | Pile 3.6V Lithium type 1/2 AA |
| Autonomie des piles | 1 an |
| Poids | 75 grammes |
| Dimensions | 22x55x80 mm |
| Norme | Conformes EN12830 / EN13486 |
| Matériaux | Boîtier : ABS étanche Ecran : LCD |

Avantage principal

Le logiciel d'exploitation est en français.

Utilisateurs

- ✓ Service qualité
- ✓ Cuisines
- ✓ Frigoristes
- ✓ Transports frigorifiques
- ✓ Agroalimentaire

Références

| | |
|--|-----------------------|
| Logiciel MINILOG + support de communication pour programmation et exploitation | Réf. 8828P |
| Enregistreur de température (sonde interne) | Réf. 8828 |
| Enregistreur de température + sonde à piquer | Réf. 8828SP |
| Enregistreur de température + hygrométrie | Réf. 8829 |
| Lot de 10 piles Lithium type 1/2 AA - 3.6V | Réf. PILES8828 |
| Enregistreur de température + sonde déportée | Réf. 8828SD |
| Enregistreur de température + sonde déportée avec connecteur | Réf. 8828SDCN |
| Enregistreur de température + sonde à piquer avec connecteur | Réf. 8828SPCN |