

pH mètre portable pour la mesure du pH des aliments comme la charcuterie, la viande, le fromage...

Le pH mètre PCE-228 M est un appareil portable à usage très facile pour le secteur alimentaire. Vous pourrez lire la valeur du pH et la température sur son grand écran LCD. La compensation de la température se réalise de façon manuelle et automatique par un capteur de température en acier noble inclus dans la livraison. Tout cela donne une mesure du pH d'une grande fiabilité des aliments tels que la viande, la charcuterie, le fromage...

Le pH mètre a un calibrage à deux points qui peut se réaliser manuellement avec deux déclencheurs trimmer sur le côté de l'appareil (protégé par un capuchon). Ce pH mètre PCE-228 M s'alimente par batteries (la livraison comprend une batterie de 9 V). Le pH mètre PCE-228 M est très utile pour réaliser des mesures sporadiques du pH.



- Electrode de pH avec un couteau en acier et un capteur de température en acier inclus
- Carte de mémoire SD (1 ... 16 GB)
- Les données sont enregistrées directement sous format Excel dans la carte de mémoire SD
- Interface RS-232 pour le transfert de données en temps réel
- Il mesure la valeur du pH et la température
- Haute précision
- Indication d'état de batterie basse
- Grand écran LCD
- Réglage de la quota de mesure
- Maniement simple
- Carcasse robuste
- Inclut électrode de pH PC-OSH-12-01 et capteur de température en acier inoxydable
- Calibrage automatique
- Compensation de la température automatique (avec le capteur de température)
- Connexion BNC

Caractéristiques techniques

Plages de mesure	0,00... 14,00 pH 0,0... 65,0 °C (capteur de température)
Résolution	0,01 pH 0,1 °C
Précision (à 20°C)	± 0,02 pH ± 0,5 °C
Calibration	Calibrage automatique de trois points
Compensation de la température	Automatique de 0... 65°C ou manuel entre 0 et 100°C retirant le capteur de température
Electrode	Électrode de pH PE-03 remplie de gel, câble 1 mètre et connecteur BNC, plage de température: 0 ... 60 °C
Quota de mesure	Réglable de 1 seconde jusqu'à 8 heures 59 min 59 sec
Écran	Écran LCD 52 x 38 mm
Mémoire	Carte SD 1 ... 16 GB (carte incluse 2 GB)
Interface	RS-232
Logiciel	Optionnel
Alimentation	6 piles x 1,5 V AA / adaptateur secteur 9 V (optionnel)
Conditions environnementales	0... 50 °C max. 80 % H.r.
Dimensions	177 x 68 x 45 mm
Poids	490 g

Contenu de la livraison

- 1 x pH mètre PCE-228 M
- 1 x Électrode CPC-OSH-12-01
- 1 x Capteur de température
- 1 x Carte de mémoire SD 2 GB
- 1 x Lecteur de carte
- 6 x Piles
- 1 x Notice d'emploi