FICHE TECHNIQUE



Désignation

- PHMETRE PORTABLE ORION STAR A121 AVEC ELECTRODE PH9107BNMD CAPT TEMPE INTEGRE

Référence

- 228758

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Adaptateur secteur : Universel 50-60 Hz, adaptateur d'alimentation 100-240 V.c.a (vendu séparément, réf. 1010003)
- Précision (température) : ±0,1°C
- Précision (mV) : ±0,2 ou ±0,05 %, selon la valeur la plus élevée
- Précision (pH) : ±0,01
- Option de rétro-éclairage : None
- Autonomie de la batterie : 2000 heures
- Type de batterie : Quatre piles AA (incluses)
- Certifications/Conformité : CE, TUV 3-1, FCC classe A
- Canaux : 1
- Détails de la gestion des données : Mémoire interne de points de données
- Description : Kit de pH-mètres portables Orion Star A121 avec électrodes de pH/ATC Triode, solutions, boîtier de protection et mallette de transport
- Dimensions (L x l x H) : 24° cm x 10°cm x 6.5°cm (9.5°in x 3.9°in x 2.6°in.)
- Indice IP : IP 67
- Comprend : pH-mètre Star A121, électrode de pH/ATC à corps en époxy remplie de gel 9107BNMD Orion Triode, tampon pH 916099 et kit de solutions, boîtier de protection, mallette de transport rigide, 4 piles AA, CD de documentation, guide de démarrage rapide imprimé et
- Entrées : BNC (électrode de pH ou rH), MiniDIN 8 broches (sonde de température ATC)



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67170 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 90 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- Point isopotentiel : pH 7.00
- Clavier : Simple avec touche pour mesure, touches de défilement et clavier
- Langues : Anglais
- Mémoire : La mémoire non volatile conserve les dernières données et les paramètres
- Modèle : Instrument de mesure du pH/ mV/RmV/de la température Orion Star A121
- Sorties : Néant
- Alimentation électrique : 4 piles AA (incluses) ou adaptateur secteur universel (vendu séparément)
- Type de sonde : Électrode de pH, électrode de rH, sonde de température ATC (à commander séparément)
- Gamme (mV relative) : ± 1999.9 mV
- Gamme d'humidité relative : 5 à 85% sans condensation
- Résolution (température) : 0,1°C, 0,1°F
- Résolution (mV) : 0.1 mV
- Stabilité : Smart Stability et Smart Averaging
- Température (impériale) en fonctionnement : 41°F à 113°F (température ambiante)
- Température (métrique) en fonctionnement : 5 à 45°C (température ambiante)
- Étalonnage de la sonde de température : Étalonnage de température en 1 point
- Plage de températures (impériale) : 22,0°F à 221,0°F
- Sélection de la température : Manuel ou automatique avec sonde de température ATC
- Type : Kit standard d'Instrument de mesure de pH portable
- Garantie : Garantie de 3 ans pour les instruments de mesure
- Poids (impériale) : 2 lb
- Poids (métrique) : 0.5 kg
- Étalonnage : pH, mV relatif (RmV) et température
- Calibration Points : 1 à 3
- Points de données : 50
- Type d'affichage : LCD
- Type de fonction d'enregistrement : Automatique avec mode de mesure à lecture automatique, manuel avec nœud de mesure continue
- Measurement Modes : pH, mV ou mV relatif en fonction de la température, mV, Relative mV with Temperature
- Gamme (mV) : ± 1600,0
- Gamme (pH) : -2 à 16
- Résolution (pH) : 0,01, 0,1
- Plage de températures (métrique) : -5°C à +105°C



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com