FICHE TECHNIQUE



Désignation

- PHMETRE DE PAILLASSE ORION PRO STAR PH 211 AVEC ELECTRODE ROSS ULTRA TRIODE GEL

Référence

- 262811B

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Adaptateur secteur : Universal 100-240 V 50/60 Hz power supply with wall plugs for US/Japan, Euro, UK/Singapore, Australia/New Zealand and China outlets
- Précision (température) : ±0.3°C, ±0.5°F
- Précision (mV) : ±0.2 mV or ±0.05% of the reading, whichever is greater
- Précision (pH) : ±0.002 pH
- Sorties d'alarme : Calibration reminder alarm, high and low limit alarm per parameter
- Option de rétro-éclairage : Oui
- Points d'étalonnage (pH) : 1 à 5 points
- Certifications/Conformité : CE, TUV 3-1, FCC classe A
- Canaux : 1
- Dimensions (L x l x H) : 218.9 x 153.2 x 91.33 mm; 8.62 x 6.03 x 3.60 in.
- À utiliser avec (application) : Most common pH samples as well as pH samples containing tris buffers, proteins, sulfides, halides or other components that can interfere with silver-chloride; included pH electrode is gel-filled for low-maintenance performance. Compliant with: pH methods USP 791, EP 2.2.3, JP 2.54, ASTM 1293, EPA 150.1, EPA 150.2, ISO 10523, Standard Methods 4500-H+, USGS Ch. 6.4; ORP Methods ASTM D1498, Standard Methods 2580, USGS Ch 6.5. Redox probe sold separately.
- Indice IP : IP54



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

- Comprend : Meter with stand (PSTAR2110); ROSS Ultra Triode gel-filled epoxy-body pH/ATC electrode (8107BNUMD); pH 4, 7, 10 buffers and rinse solution pouches; pH electrode storage solution and cleaning solution; pH electrode storage sleeve and base
- Entrées : BNC for pH or ORP, 8-pin MiniDIN for ATC, pin-tip for reference
- Point isopotentiel : 7.000 pH
- Clavier : Capacitive touchscreen user interface
- Langues : Chinese, English, French, German, Italian, Japanese, Korean, Portuguese, Spanish
- Mémoire : Non volatile
- Méthodes : 10
- Modèle : PH211
- Sorties : USB flash drive, computer or printer (STARA-106)
- Gamme (rH) : -2000 to 2000 mV
- Gamme (mV relative) : -2000 to 2000 mV
- Résolution (température) : 0,1°C, 0,1°F
- Résolution (mV) : 0.1 mV
- Étalonnage de la sonde de température : 1 or 2 point temperature offset calibration
- Plage de températures (impériale) : -22°F to +266°F
- Sélection de la température : Automatic with ATC temperature sensor, ambient or manual
- Type : Instrument de mesure avec kit à faible entretien
- Garantie : 2 year meter warranty
- Poids (impériale) : 2.2 lb.
- Poids (métrique) : 1.00 kg
- Étalonnage : pH, ORP, Temperature
- Calibration Points : 1 to 5 (pH), 1 (ORP), 1 to 2 (Temperature)
- Points de données : 10,000 with Date and Time Stamp
- Type d'affichage : 7-in. High-resolution Color Graphic LCD
- Type de fonction d'enregistrement : Automatic with Auto-Read and Timed Read Modes, Manual with Continuous Read Mode
- Measurement Modes : pH with mV and Temperature, ORP with mV and Temperature
- Gamme (mV) : –2000 à 2000 mV
- Gamme (pH) : -2 à 20
- Résolution (pH) : 0.1, 0.01 or 0.001 pH
- Plage de températures (métrique) : -30°C à +130°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