Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE



Désignation

- PH/MV/CONDUCTIMETRE PC450 AVEC ELECTRODE COMBINE

Référence

- 262950

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Adaptateur secteur : Adaptateur d'alimentation universel en option
- Précision (conductivité) : ± 1 % de la pleine échelle
- Précision (TDS) : ± 1 % de la pleine échelle
- Précision (mV) : ±0,2 mV +2 LSD ou +0,5 % de la mesure, la valeur la plus élevée prévalant
- Précision (pH) : ± 0,01
- Sorties d'alarme : Alarme d'étalonnage
- Points d'étalonnage (conductivité) : Automatique / manuel ; un point par plage
- Points d'étalonnage (pH) : Jusqu'à 6 points : USA, NIST, DIN ou personnalisé
- Compensation : Température : Automatique ou manuel de -10 à 110°C
- Description : Électrode combinée & compteur PC 450 : Multimètre, électrode combinée pH/Con/ATC, deux piles AA
- Dimensions (L x l x H) : Instrument de mesure : 7 7/8 po x 3 1/8 po x 2 1/4 po (20 x 8,3 x 5,7 cm)
- Mémoire : Stocke jusqu'à 500 ensembles de données
- Sorties : USB ou RS232
- Alimentation électrique : Deux piles AA (incluses), >100 heures (sans rétroéclairage) ; adaptateur secteur (en option)
- Type de produit : Instrument de mesure avec électrode combinée
- Résolution (conductivité) : 0,01 µS à 0,1 mS
- Résolution (TDS) : 0,01 ppm à 0,1 ppt
- Résolution (mV) : 0,1 mV ±999,9 mV ; 1 mV au-delà



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

- Résolution (pH) : pH 0,01
- Précision de la température : ±0,5°C / ±0,9°F
- Plage de températures (impériale) : 14,0 à 230,0 °F
- Résolution de la température : 0,1°C/°F
- Poids (impériale) : Instrument de mesure : 1 lb
- Poids (métrique) : Instrument de mesure : 0,5 kg
- Type d'affichage : Affichage LCD, rétroéclairé
- Indice IP : IP 67
- Measurement Modes : pH, potentiel d'oxydoréduction, ions, conductivité, TDS, salinité, résistivité, ORP, Ion, Conductivity, TDS, Salinity, Resistivity
- Gamme (conductivité) : 0 à 200 mS ; 0 à 20 mS en cas d'utilisation de la sonde COMBI03BW
- Gamme (TDS) : 0 à 200 ppt (facteur TDS de 1,0)
- Gamme (mV) : ±2000 mV
- Gamme (pH) : -2,00 à 16,00 pH
- Plage de températures (métrique) : -10,0°C à +110,0°C



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