

## Calibrateur de poche

**Le calibrateur de poche PIE 334 génère un courant de boucle de 0 à 24 mA et mesure un courant jusqu'à 53 mA et une tension jusqu'à 100 Vdc. Il dispose d'une alimentation de boucle 24 V et est livré avec gaine de protection caoutchouc. Il se caractérise par sa petite taille et son excellente précision.**

- Grand affichage LCD 4 digits
- Afficheur à haut contraste permettant une lecture sous tous les angles et dans toutes les conditions d'éclairage
- Génération en courant de 0.00 à 24.00 mA (-25.00 à 125.00 %)
- Mesure en courant de 0.00 à 52.00 mA (-25% à +300%)
- Alimentation de boucle 24 V
- Précision 0.025 % ( $\pm 1/2$  Digit)
- Résolution 0.01 mA / 0.1%
- Charge 1200 Ohms max.
- Mesure en tension de 0.00 à  $\pm 99.99$  Vdc
- Ajustement aisé de la valeur générée par pas de 0.01 mA
- Commutateur 3 positions pour points de calibration rapides: (4 ou 20 mA), précision  $\pm 0.005$  mA
- Alimentation par 4 piles de type AA / utilisable sur batteries NiMh
- Indication de pile faible sur afficheur
- Autonomie moyenne de 70 heures
- Protection contre les surtensions sans fusible:
  - 135 Vrms (pendant 30 secondes)
  - 240 Vrms (pendant 15 secondes)
- Boîtier léger et étudié pour une bonne prise en main
- Dimensions : 143 x 76.2 x 40 mm
- Poids : 343g
- Conditions d'utilisation :
  - Température : de  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $+60^{\circ}\text{C}$
  - Humidité relative (non condensé) :
    - $10\% < \text{HR} < 90\%$  (0 à  $35^{\circ}\text{C}$ )
    - $10\% < \text{HR} < 70\%$  ( $35$  à  $60^{\circ}\text{C}$ )



### DIMELCO

120, rue du Fort BP78  
59175 VENDEVILLE  
Tel : 03 20 62 06 80  
Fax : 03 20 96 95 62

**Nos agences à votre disposition partout en France : NORD, ILE DE FRANCE, RHONE-ALPES, NORMANDIE, OUEST, SUD-OUEST et EST**

Visiter notre site : [www.dimelco.com](http://www.dimelco.com)