



### Caractéristiques

- Source et mesure mA
- Grand affichage ACL à 5 chiffres
- Mesure de 0 à 28V c.c. pour vérifier la tension en boucle
- Précision de mesure/source de base de 0.02% et de 0.05%, respectivement
- Simule mA et % avec une étendue d'affichage de 0.001%
- Sorties en escalier et à rampe sélectionnables
- Alimentation en boucle de 24V interne
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend fils d'essai, pinces crocodile, étui de protection et piles

| Modèle     | Description                                  |
|------------|--|
| R5820      | Calibreur de boucle                          |
| FC-300     | Fils d'essai avec fusibles intégrés          |
| R1000      | Sondes de test de sécurité, isolation double |
| CA-05A     | Étui de transport souple                     |
| R9940      | Étui de transport rigide                     |
| R5820-NIST | Calibreur de boucle & NIST                   |

### Spécifications

#### Mesures de tension c.c.

Gamme: 28V  
 Gamme de sortie: -0.200 à 28.000V  
 Résolution: 1mV  
 Précision:  $\pm 0.02\%$  lecture  $\pm 2mV$

#### Mesures de courant c.c.

Gamme: 20mA  
 Gamme de sortie: -1.000 à 22.000mA  
 Résolution: 0.001mA  
 Précision:  $\pm 0.02\%$  lecture + 4 $\mu A$

#### Mesures de courant de boucle

Gamme: 20mA  
 Gamme de sortie: 0.000 à 22.000mA  
 Résolution: 0.001mA  
 Précision:  $\pm 0.02\%$  lecture + 4 $\mu A$

#### Sortie courant

Gamme: 20mA  
 Gamme de sortie: 0.000 à 22.000mA  
 Résolution: 0.001mA  
 Précision:  $\pm 0.05\%$  réglage + 4 $\mu A$

#### Sortie du capteur analogue

Gamme: -20mA  
 Gamme de sortie: 0.000 à -22.000mA  
 Résolution: 0.001mA  
 Précision:  $\pm 0.05\%$  réglage + 4 $\mu A$   
 Puissance de boucle: 24V  
 Précision:  $\pm 10\%$

#### Spécifications générales

Affichage: ACL 5 chiffres  
 Béquille: Oui  
 Durée de vie de la pile: Environ 20 heures  
 Alimentation: 2 Piles AA  
 Mise hors tension automatique: Oui (après 15 mins/éteint)  
 Indicateur de faiblesse de la pile: Oui  
 Fils d'essai remplaçables: Oui  
 Certifications du produit: CE  
 Température de fonctionnement: 32 à 122°F (0 à 50°C)  
 Humidité de fonctionnement: 0 à 85%  
 Température de stockage: 14 à 122°F (-10 à 50°C)  
 Dimensions: 7.1 x 3.5 x 1.9"  
 (180 x 90 x 47mm)  
 Poids: 8.2oz (500g)