



Fiche technique du produit

FRANCAIS

Code commande : 123-1936

PINCE AMPEREMETRIQUE RS PROAC



FR



Caractéristiques

Mesure du courant c.a. 400 A

Résolution maximale de la mesure de courant :

Ecran LCD de 1 mA à 2 000 points

Affichage avec rétroéclairage

Retenue des données

Maintien de la valeur maximale

Mise hors tension automatique

Indication d'état de la batterie

Taille de mâchoire 0,9 pouce (23 mm)

Spécifications

Fonction	Plage et résolution	Précision (% de lecture)
Courant c.a.	400 A a.c.	$\pm (2,5 \% + 10 \text{ digits})$
	20 A a.c.	$\pm (2,5 \% + 4 \text{ digits})$
	200 A a.c.	
	400 A a.c.	$\pm (3 \% + 4 \text{ digits})$
Tension c.c.	200 mV c.c.	$\pm (0,5 \% + 5 \text{ digits})$
	2 V c.c.	$\pm (1,2 \% + 3 \text{ digits})$
	20 V c.c.	
	200 V c.c.	
	600 V c.c.	$\pm (1,5 \% + 3 \text{ digits})$
Tension c.a.	200 mV c.a.	$\pm (1,5 \% + 30 \text{ digits})$
	2 V c.a.	$\pm (1,5 \% + 3 \text{ digits})$
	20 V c.a.	
	200 V c.a.	
	600 V c.a.	$\pm (2 \% + 4 \text{ digits})$

Résistance	200 Ω	\pm
	2 k Ω	\pm (1,5 % + 2 digits)
	20 k Ω	
	200 k Ω	
	2 M Ω	\pm (2 % + 3 digits)
	20 M Ω	\pm (3 % + 5 digits)

Remarque : aucune sélection de plage automatique sur la plage de tension de 200 mV c.a.

Taille d'attache	Ouverture de 0,9" (23 mm) environ
Essai de diodes	Test de courant de 0,3 mA typique, tension de circuit ouvert de 1,5 V c.c. typique.
Vérification de continuité	Seuil <120 Ω ; courant de test <
Indication d'état de la pile	1 mA "BAT" s'affiche
Indication de dépassement de plage	"OL" s'affiche
Fréquence des mesures	2 par seconde, nominal
Impédance d'entrée	7,8 M Ω (V c.c. et V c.a.)
Affichage	3 1/2 digits (2 000 points)
Largeur de bande de courant c.a.	LCD 50 / 60 Hz (A c.a.)
Largeur de bande de tension c.a.	50 / 400 Hz (V c.a.)
Température d'utilisation	Plage de mesure de 14 à 122 °F (-10 à 50 °C)
Température de stockage	Plage de mesure de -14 à 140 °F (-30 à 60 °C)
Humidité relative	90 % (0 à 30 °C) ; 75 % (30 à 40 °C) ; 45 % (40 à 50 °C)
Altitude	Fonctionnement : 3 000 m ; stockage 10 000 m

Surtension	Catégorie III 600 V
Batterie	2 piles "AAA"
Arrêt automatique	1,5 V. Environ 15
Dimensions/poids	minutes
Sécurité	200 x 50 x 35 mm/200 g Utilisation intérieure exclusivement Niveau de pollution 2 Catégorie d'installation III

Accessoires :

Fils d'essai, boîte cadeau avec mallette de transport, manuel de l'utilisateur et deux piles "AAA" de 1,5 V.