

Fiche technique

Code commande : 123-8769

## Calibreur de courant et de tension de RS Pro 0 → 24 mA



### Détails du produit

#### Calibreur de tension et de courant portable RS Pro

Instrument portable RS Pro destiné à l'étalonnage des dispositifs de process et à la mesure des signaux de process. La qualité et la précision du calibreur portable sont couvertes par les quatre fonctions : source de courant, mesure de courant, puissance et mesure d'une boucle à deux fils et source c.c. mV.

#### Caractéristiques et avantages

Instrument portable destiné à l'étalonnage des dispositifs de process et à la mesure des signaux de process

Alimentation et mesure d'une boucle de courant à deux fils

Source de courant ajustable de 0 - 24 mA

Source de tension ajustable -190,9 mV à 199,9 mV c.c.

Le calibreur de courant pilote des charges atteignant 500 Ω.

Ecran LCD, affichage de 1 999 points max.

#### Calibreurs de boucles de courant



# CALIBREUR DE TENSION/COURANT

## Modèle : CC-421

### CARACTERISTIQUES

* Les instruments alimentent ou mesurent une boucle de courant à deux fils. Quatre fonctions fournissent la qualité et la précision du calibre portable : a. Source de courant de précision. b. Mesure d'un signal de courant. c. Alimentation et mesure d'une boucle à deux fils. d. Source mV c.c. de précision.	* Instrument portable destiné à l'étalonnage des dispositifs de process et à la mesure des signaux de process.
	* Source de courant ajustable 0 à 24 mA.
	* Source de tension ajustable -199,9 mV à 199,9 mV c.c.
	* Le calibre de courant pilote des charges atteignant 500 ohms.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Affichage	Ecran LCD, affichage de 1999 points max. Taille de digit 13 mm (0,5 pouce).	Température d'utilisation et humidité	0 à 50 °C (32 à 122 °F). Moins de 80 % HR.
Fonction	1) Source de courant 2) Mesure de courant 3) Alimentation et mesure de courant d'une boucle à deux fils 4) Source mV c.c. de précision	Alimentation	Pile 9 V c.c. 006P, MN1604/PP3 ou équivalent. Type de piles alcalines ou type à utilisation intensive.
		Dimensions	185 × 78 × 38 mm (7,3 × 3 × 1,5 pouce).
		Poids	265 g/0,58 lb (avec pile).
Temps d'échantillonnage	Environ 0,4 secondes.	Accessoires inclus	Manuel d'utilisation ..... 1 pièce Câble avec paires crocodiles (rouge et noir), LN-TL421 ..... 1 pièce

### SPECIFICATIONS ELECTRIQUES (23 ±5 °C)

Source de courant			Mesure de courant		
Plage	Résolution de l'affichage	Précision	Plage	Résolution de l'affichage	Précision
0 - 19,99 mA	0,01 mA	±(0,25 % de pleine échelle + 1 d)	0 - 19,99 mA	0,01 mA	± (0,25 % de pleine échelle + 1 d)
0 - 24 mA	0,1 mA	±(0,5 % de pleine échelle + 1 d)	0 - 24 mA	0,1 mA	±(0,5 % de pleine échelle + 1 d)
Alimentation et mesure de courant d'une boucle à deux fils			Source mV c.c.		
Bride	Résolution de	Précision	Plage	Résolution de	Précision



	l'affichage			l'affichage	
0 - 19,99 mA	0,01 mA	$\pm(0,25 \% \text{ de pleine \acute{e}chelle} + 1 \text{ d})$	-199,9 à +199,9 mV	0,1 mV	$\pm(0,25 \% \text{ de pleine \acute{e}chelle} + 1 \text{ d})$
0 - 24 mA	0,1 mA	$\pm(0,5 \% \text{ de pleine \acute{e}chelle} + 1 \text{ d})$			
* Fournit 12 V c.c. 2 V à la boucle et mesure.					