

CALIBRATEUR DE PROCESS MONO-FONCTION PORTATIF (GENERATION ET MESURE DE SIGNAUX)



FTECRTD.2



FTECTC.2



FTECmAV

- **Calibrateur** : type FTECRTD.2, FTECTC.2, FTECmAV
- **Boîtier** : simple d'utilisation et robuste
- **Utilisation** : Pour l'étalonnage mobile sur site
- **Matériaux** : Boîtier ABS avec capot de protection (dimensions H200 x L100 x P40 mm)
- **Indice de protection** : IP54
- **Affichage** : Écran LCD multifonctions, digits 5½
- **Réglage** : par 6 touches et touches de navigation
- **Alimentation** : 1 pile monobloc de 9 V, Durée de vie environ 25 h avec arrêt automatique
- **Fourniture** : housse de protection, pile 9V, 2 câbles, 2 pinces
- **En option** : Certificat accrédité DAkkS (certificat de laboratoires allemand accrédité en Europe, reconnu par le COFRAC)

**Génération et mesure des signaux
Pt100 2 3 OU 4 fils**

- Précision ± 0.05 % de lecture + constante
- Ajustement de la température par pas de 0,1
- Résolution : 0,1°C
- Fonctions : pas, rampe, cycle, Hold, et mises à l'échelle

**Génération et mesure des signaux
thermocouples type J, K, T, R, S, B, N,
E**

- Précision ± 0.05 % de lecture + constante
- Ajustement de la température par pas de 0,1
- Résolution : 0,1°C
- Fonctions : pas, rampe, cycle, Hold, et mises à l'échelle

**Simulation et mesure précises de signaux
de courant et de tension**

- Valeurs d'appel haute vitesse 7 points (fixes), par paliers de 25 %
- Courant (mA) :
Génération du signal de courant en boucle 0 à 22 mA
Ajustement du signal par pas de 0,001
Mesure du signal de courant en boucle -1 à 22 mA
Précision (de lecture+ constante) ± 0.05 %
Alimentation de la boucle de courant: 24VDC / 25 mA
- Tension (V) :
Mesure du signal de tension -0,2 à 28 V
Précision (de lecture+ constante) ± 0.02 %

- **Spécification selon fiche technique** : SIAERTD, SIAETC2 et SIAECMAV

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Version

Réf.	SIAFT	
	Générateur et mesure PT100	ECRTD.2
	Générateur et mesure thermocouple	ECTC.2
	Simulation et mesure mA et V	ECmAV



NOS AGENCES :

AUTOMATEC
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
automatec.na@automatec-ofc.fr

Tél: 02 51 85 09 90

AUTOMATEC
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
automatec.ca@automatec-ofc.fr

Tél: 02 31 15 54 54

