

# CONSOLE DE MESURE POUR CAPTEURS XA-M

## FONCTION

XA-m est une console électronique de lecture de capteurs de couple ou de force.

Grâce au connecteur MICA®, la console reconnaît le capteur relié et s'adapte à la grandeur physique (force, couple, pression,...) et récupère ses caractéristiques (PE, Gain, date d'étalonnage).

Cette console se programme grâce à une **interface ergonomique simplifiée** de 3 boutons programmables. Lecture aisée des résultats sur un écran LCD graphique. **Dispositif robuste, peu encombrant et sans maintenance.**



## INFORMATIONS TECHNIQUES

Modes de mesure	Crête et Suiveur
Mémoire	Stockage de 200 Valeurs dans l'appareil – 15 programmes enregistrables (Seuils mini & maxi)
Fréquence d'échantillonnage	1kHz- 4 filtres sélectionnables
Connectivité	Protocole de communication RS232
Précision	0.5% de EM ; 1% de la valeur
Alimentation	Sur Batterie électrique 12V avec chargeur 220V inclus
Connectique	Port RS232
Langue	Français, Anglais
Dimensions	L160xI115xH75 mm
Poids	800g
Garantie	3 ans (hors capteur)

## OPTIONS

Imprimante matricielle
Câble PC RS232 ou RS232-to-USB
Etalonnage annuel dans le laboratoire de Métrologie d'ACRN

### ● Livré avec :

- Valise de transport
- Chargeur
- Certificats d'étalonnage des capteurs spécifiés

