

# GAMME : MANOMETRES ELECTRONIQUES PORTATIFS ATEX

- Certificat métrologie inclus
- Raccord de sortie M 1/4 "G

Sécurité intrinsèque, boîtier robuste, étanche au ruissellement.

## MODELE BASIQUE : BARFLEX 4Y

Réf. : 02721



- Autonomie 400H (pile 9V type 6LR61)
- Classe 0.25% E.M
- Mémorisation des valeurs mini/maxi
- Test de fuite configurable (10 à 3600s)
- Extinction automatique
- Remise à zéro
- Affichage rétroéclairé
- Dimensions 116x64x35mm
- Option baromètre sur demande, cellule pression indépendante (200 à 1150 hPa).

IP 55 – Ex II 1 G Ex ia IIC T6 – CE 97/23/CE et 89/336/CE

| Réf. article           | 02721/500       | 02721/1000   | 02721/2000   | 02721/5000   | 02721/10000   | 02721/20000   | 02721/25000   |
|------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Etendue de mesure      | 0/500mb relatif | 0/1B relatif | 0/2B relatif | 0/5B relatif | 0/10B relatif | 0/20B relatif | 0/25B relatif |
| Surpression admissible | 6B              | 6B           | 3B           | 10B          | 15B           | 30B           | 30B           |
| Exactitude             | 0.25% EM        | 0.25% EM     | 0.25% EM     | 0.25% EM     | 0.25% EM      | 0.25% EM      | 0.25% EM      |
| Résolution             | 0.1mb           | 1mb          | 1mb          | 1mb          | 10mb          | 10mb          | 10mb          |

## MODELE ENREGISTREUR : CRYSTAL XP2i

Réf. : 02900



- Grande autonomie 1500H (3 piles batteries AA LR6)
- Grande précision
- Dimensions 114.5x36mm
- Capacité mémoire 32000 points
- Intervalle d'enregistrement de 1S à 18H
- Interface RS232 avec DATALOGGER XP

ENREGISTREUR – IP 67 – Ex II 1 G Ex ia IIC T4/T3Ga – CE 97/23/CE et 89/336/CE

| Réf. article           | 02900/1000                                                                                 | 02800/30000                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Etendue de mesure      | 0/+1B relatif                                                                              | 0/+30 B relatif                                                                            |
| Surpression admissible | 6.5B                                                                                       | 60B                                                                                        |
| Exactitude             | 0.02% EM de 0 à 20% de l'étendue de mesure /<br>0.1% L de 20 à 110% de l'étendue de mesure | 0.02% EM de 0 à 20% de l'étendue de mesure /<br>0.1% L de 20 à 110% de l'étendue de mesure |
| Résolution             | 0.1mb                                                                                      | 1mb                                                                                        |



Selon vos besoins nous intégrons les manomètres à nos mallettes de mesure avec accessoires de raccordement spécial gaz.

Réf. : 212400 (sans mano)



AVI ORN INDUSTRIES S.A.S. – 12, rue Guynemer – Z.I. – 33290 BLANQUEFORT CEDEX  
Tél : 05 56 95 60 20 – Fax : 05 56 95 38 47 - E-mail : info@avi-orn-industries.fr  
Site : www.avi-orn-industries.fr

