

« EX-TEC SR4 »

Autorisation d'emploi GRDF N° 2003-043/JV

CARACTERISTIQUES :

- Mesure de gaz (plage % Vol)
- Contrôle d'atmosphère (plage LIE)
- Localisation de fuites (plage %Vol)
- Grand affichage LCD avec éclairage
- Affichage simultané de valeurs analogiques et digitales
- Commutation automatique et manuelle des plages de mesure
- Signalisation de présence de gaz lourd
- Pompe débrayable
- Seuils d'alarme programmables
- Autonomie d'une journée, pompe en service
- Système de charge géré par microprocesseur
- Différents systèmes de transport adaptables selon l'usage.



ACCESSOIRES :

- Sondes et tuyaux
- Chargeurs 110-230V / 12V= / 24V=
- Systèmes de transport
- Système de vérification
- Gaz d'essais

TECHNIQUE :

Protection Ex (Passif)

N° de vérification : PTB 96 ATEX 2166
Classification : Ex II 2 G Eex ib d IIB T4
Organisme : PTB à Braunschweig

Protection Ex (Actif)

N° de vérification : PFG-N°41300897
Organisme : DMT à Essen

Plages de mesure :

0 – 10 000 ppm
0 – 100% LIE
0 – 10% Vol
0 – 100% Vol

Alarme :

Acoustique (débrayable) et optique
Seuils réglables

Etalonnage :

Méthane (CH₄),
Propane,
Autres gaz (sur demande)

Aspiration :

Injection de l'échantillon d'air
Par pompe intégrée

Autonomie :

Maximum 8 heures (avec pompe en service)

Alimentation :

Accu CdNi, rechargeable

Température d'utilisation :

- utilisation : -10° à + 40°C
- -Stockage : -25° à + 70°C

Protection : IP54

Dimensions : 129 x 192 x 65 mm

Poids : 1500g