

AP4C

DÉTECTEUR UNIVERSEL DE MENACES CHIMIQUES

L'AP4C est un détecteur utilisant la technologie de la spectrométrie de flamme à hydrogène. Il est doté de capacités de pointe et est utilisé dans plus de 75 pays dans le monde.

Conçu pour les utilisations sur le terrain, l'AP4C possède un seul bouton ON/OFF, pas de réglage ou de menu, pas d'étalonnage sur le terrain ou de filtre, l'ensemble du processus de détection est entièrement automatique. Grâce à sa technologie unique, l'AP4C a le temps de récupération le plus court après avoir été exposé à de fortes concentrations de produits chimiques.

Il n'est pas nécessaire de démarrer régulièrement le détecteur pour le maintenir opérationnel. Le seul entretien requis est la maintenance annuelle.

L'AP4C a le taux de disponibilité des utilisateurs le plus élevé du marché.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Facile à utiliser, entièrement automatique
- Démarrage et temps de réponse rapides
- Pas de librairie / Pas de filtres
- Détection en temps réel et simultanée
- Détection universel gas, aerosol, poudre et liquide
- Conception robuste pour une utilisation sur le terrain
- Conçu pour résister à un environnement difficile

IDÉAL POUR

- Forces militaires
- Spécialistes NRBC
- Équipes Hazmat et primo-intervenants
- Douanes et protection des frontières
- Opérations NRBC sur robots

AP4C

DÉTECTEUR UNIVERSEL DE MENACES CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUES¹

Taille:	400 x 100 x 138mm (15.7" x 3.9" x 5.4")
Poids:	~2.1 kg (4.63 lbs)
Technologie:	Spectrométrie de flamme d'hydrogène
Capacité de Détection:	Agents chimiques de guerre (4ème génération inclus), Toxiques industriels, Agents Pharmaceutiques, Gaz, aérosols, liquide, poudres ²
Interface d'utilisation:	Affichage intuitif / Affichage instantané de la détection ainsi que l'état de l'appareil
Options d'alimentation:	Piles ou Batterie rechargeable
Autonomie de la batterie³:	Jusqu'à 12h à température ambiante avec piles
Mode alarmes:	Alarme sonore externe 85dBA à 10 cm
Enregistrement des Données:	Mémoire Flash de 32Mb intégrée Capacité d'enregistrement d'environ 500h
Connectivité:	Série RS-422 Module radio ⁴ embarqué en option
Température de stockage:	-39°C to +71°C / -38°F to +160°F
Température d'utilisation:	-32°C to +50°C / -25°F to +122°F
Humidité:	En utilisation: 3 à 100% RH (sans condensation) En stockage: 1 à 100% RH (sans condensation)
Régulation / Test de performance:	CE GAM EG 13 MIL-STD-810 (en cours) MIL-STD-461 (en cours)
Garantie:	1 an

1. Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées
2. Lorsqu'il est utilisé avec les solutions d'échantillonnage de Proengin
3. Spécification pour les moniteurs sans fil
4. Des équipements et/ou des logiciels supplémentaires peuvent être nécessaires pour utiliser la connectivité à distance ainsi que la transmission de l'alarme

ACCESSOIRES ET SERVICES

Solution d'échantillonnage S4PF ou S4PE



SIM TOOL KIT

Capacité de visualisation à distance en temps quasi réel et solution de formation.



OPTIONS DU KIT

L'AP4C est disponible avec plusieurs niveaux d'accessoirisation.

Proengin

POUR PLUS D'INFORMATIONS:

MONDE
contact@proengin.com

USA(iquement)
contactusa@proengin.com



La Proengin Academy vous permet de participer aux webinaires sur les menaces et les bonnes pratiques d'utilisation de nos solutions, les formations et plus encore, suivez nous !

