

AP4C⁺

DÉTECTEUR UNIVERSEL DE MENACES CHIMIQUES

L'AP4C⁺ est un détecteur de menace connecté portable qui permet de détecter en temps réel la présence de menaces chimiques.

L'AP4C⁺ est la solution parfaite pour détecter la présence de toute menace chimique sur un lieu à risque ou lors d'une mission, grâce à son temps de réponse extrêmement rapide ainsi que sa sensibilité inégalée. Utilisant la même technologie de détection que l'AP4C, l'AP4C⁺ est plus léger, plus compact, facilement intégrable à des solutions tierces comme des drones, et des robots terrestres.

Cet outil multi-opérationnel est parfaitement adapté aux forces spéciales et aux primo intervenants sur des missions NRBC.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Détecteur universel de menaces chimiques
- Connecté
- Adapté pour intégration sur Robot et Drones
- Mode furtif
- Conçu pour résister aux environnements extrêmes
- Conception robuste pour une utilisation terrain
- Design ergonomique
- Mains libres

IDÉAL POUR

- Les forces spéciales
- Les spécialistes NRBC
- Les opérations sur drones et robots terrestre
- Les primo intervenants

AP4C⁺

DÉTECTEUR UNIVERSEL DE MENACES CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUES¹

Taille:	210 x 180x 64mm avec buse de prélèvement et sangles
Poids:	Environ 1.3 KG sans batteries et avec 1 cartouche d'Hydrogène
Technologie:	Spectrométrie de flamme d'hydrogène
Capacité de Détection:	Agents chimiques de guerre (4ème génération inclus) Toxiques industriels, Agents Pharmaceutiques. Gaz, liquides, 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:	Jusque 12h à température ambiante
Bouton:	Permet la sélection des différents modes de fonctionnement (mode furtif inclus)
Mode Alarmes:	Alarme sonore intégrée de 85 dBA à 10cm Système de vibrations intégré Système audio externe optionnel Système de vibrations externe en option
Enregistrement des données:	Mémoire Flash de 32Mb intégrée Capacité d'enregistrement d'environ 500h de données
Options du module Radio⁴:	Module de connectivité sans fil embarqué en option ⁵
Température de stockage:	-39°C à +71°C / -38°F à +159°F
Température d'utilisation:	-32°C à +50°C / -25°F à +122°F
Humidité:	En utilisation: 3 à 100% RH (sans condensation) En stockage: 1 à 100% RH (sans condensation)
Indice IP:	IP65
Régulation/ Test de performance:	CE Conforme à la norme MIL STD 810H Conforme à la norme MIL STD 461G
Garantie:	1 an

1. Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées
2. Lorsqu'il est utilisé avec les solutions d'échantillonnage de Proengin
3. Sans l'option « connecté 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
5. Contacter Proengin pour les autorisations spécifiques de votre pays concernant la connectivité à distance

ACCESSOIRES ET SERVICES

Solution d'échantillonnage S4PF ou S4PE



OPTIONS DU KIT

L'AP4C⁺ est disponible avec plusieurs configurations et plusieurs niveaux d'accessoires.

Veuillez contacter nos équipes commerciales pour plus de détails.

Proengin

POUR PLUS D'INFORMATIONS:

MONDE
contact@proengin.com

USA(uniquement)
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 !

