

PD140SVR



Détecteur de Métaux Portatif Evolué à sensibilité très élevée

- > Sensibilité très élevée
- > Détection de métaux magnétiques et non magnétiques
- > Alarme optique, sonore et vibration de la poignée
- > Très grande autonomie des batteries
- > Forme ergonomique exclusive
- > Fiabilité très élevée
- > Facile à utiliser
- > Étalonnage automatique
- > Chargeur de batteries inductif rapide



La forme ergonomique et la sensibilité très élevée de l'appareil PD140SVR permettent d'effectuer des opérations de contrôle rapides et précises



www.ceia.net

PD140SVR

Détecteur de Métaux Portatif Evolué

Le Détecteur de Métaux portatif PD140SVR est un dispositif avec une sensibilité très élevée étudié pour intercepter tous les éléments métalliques, magnétiques et non magnétiques, présents sur des personnes et des objets. Ses applications incluent la détection d'armes, de détonateurs et autres objets métalliques de petite taille sur les personnes, dans les bagages, les colis ou la correspondance.

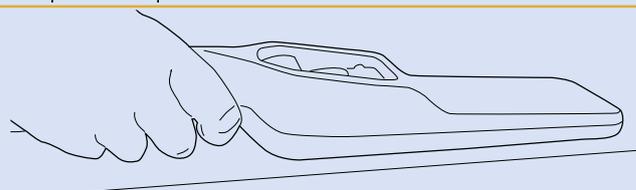
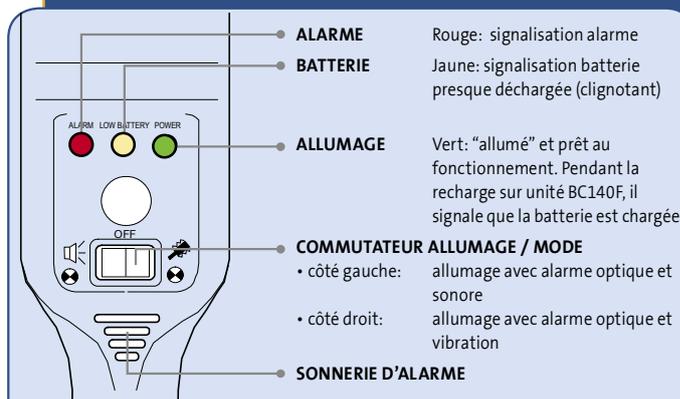
La sonde de détection bidirectionnelle permet d'identifier le métal sur les faces inférieures et supérieures. La forme ergonomique exclusive offre une prise sûre permettant d'effectuer des opérations de contrôle rapides et précises, avec le maximum de confort pour les personnes soumises à inspection.

L'appareil est équipé d'un échantillon standard pour en vérifier l'étalement. Des échantillons de contrôle personnalisés peuvent être fournis conformément aux prescriptions des normes de sûreté en vigueur.

Caractéristiques techniques

| | |
|--|--|
| Alimentation | batterie rechargeable 9V NiMH |
| Commutateur à trois positions avec sélection de deux différents modes d'alarmes | alarme optique et sonore simultanées. Buzzer sonore incorporé (75 dBA à la distance de 90 cm) |
| | alarme optique et vibration de la poignée simultanées |
| Seuil de détection préréglé avec sélecteur de réglage interne | |
| Lampes témoin d'allumage et d'alarme | allumage (vert) |
| | alarme (rouge) |
| | batterie presque déchargée (jaune clignotant) |
| Durée de vie de la batterie* | alarme optique et sonore: 40 heures** |
| | alarme optique et vibration: 30 heures** |
| Cinq différentes tonalités d'alarme, sélectionnées en usine, identifiées par le dernier chiffre du numéro de série | |

COMMANDES ET DISPOSITIFS DE SIGNALISATION



La forme ergonomique du PD140SVR permet d'effectuer le contrôle sans aucune interférence des doigts de l'opérateur

| |
|--|
| Température d'exploitation: de -15°C à +65°C (humidité relative: 0 à 95%) |
| Fabriqué en mélange ABS et polycarbonate, résistant aux chocs, de couleur grise |
| Côtes d'encombrement: 340 x 80 x 55 mm |
| Poids (batteries incluses): 0,400 kg. |
| Conforme aux normes CE et aux normes internationales en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique (EMC) |

* 10% en état d'alarme, 90% en attente

** NiMH 9V - élément 150mAh

BC140F Chargeur de batteries rapide inductif

L'unité BC140F permet de recharger, sans contact électrique, les batteries NiMH installées dans les Détecteurs de Métaux PD140SVR. Le chargeur de batteries BC140F a été conçu pour la connexion en série avec des unités similaires.

Caractéristiques techniques

| |
|--|
| Alimentation: 90-265Vrms, 50/60 Hz, 4 W |
| Temps de recharge : 4 heures (cycle complet) |
| Commutateur ON/OFF avec lampe témoin d'allumage |
| Connexion en série avec des unités similaires (jusqu'à 20 unités) |
| Côtes d'encombrement : 82 x 155 x 97 (h) mm. Poids: 0,5 kg |
| Longueur du câble d'alimentation secteur: 1,80 m |
| Longueur du câble de connexion aux unités en série: 0,17 m |
| Fabriqué en mélange ABS et polycarbonate, résistant aux chocs, de couleur grise |
| Conforme aux normes CE et aux normes internationales en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique (EMC) |



- LED VERTE clignotante : charge activée; fixe: charge achevée
- LED ALLUMAGE
- COMMUTATEUR ALLUMAGE



CONSTRUCTIONS ELECTRONIQUES INDUSTRIELLES AUTOMATISMES

Paris Nord 2 - 372 Rue de la Belle Etoile - BP 47034

95912 ROISSY C.D.G. CEDEX (FRANCE) - Tél.: 01 49 38 92 00 Fax: 01 49 38 92 01