

# SDM4-CSGA

## Détecteur de métaux avec transducteurs à colonne



Dimensions et poids contenus.

Grand écran ACL à cristaux liquides pour la visualisation et le contrôle.

Entièrement programmable par clavier.

Haute immunité aux interférences électromagnétique.

Synchronisation automatique de plusieurs périphériques.

Excellente discrimination entre les objets personnels et les armes.

Socle pour fixage au sol, imperméable à l'eau.

**AuTech**  
Automation Ideas and Solutions

  
100% made in Italy

## CENTRALE ÉLECTRONIQUE

Boîte antichoc en ABS thermoformée (IP20).  
 Alimentateur 100-240Vac 50-60Hz.  
 Tension d'alimentation 24VDC.  
 Absorption électrique 30Watt.  
 Fréquence d'échantillonnage à 5 kHz.  
 Range de température -20°C +70°C.  
 Humidité relative 0 - 95% (non condensée).  
 Excellente discrimination entre les objets d'usage personnel et d'armes.  
 Immunité aux bruits électromagnétiques.  
 Programmation par clavier.  
 Affichage de configuration via LCD.  
 Clé de sécurité pour l'accès à la programmation.  
 Système de diagnostic automatique.  
 Stocker des paramètres en utilisant la mémoire à l'état solide.  
 Interface série RS232 incorporée.

### Option

Alimentateur avec charge batteries 100-240Vac 50-60 Hz.  
 Batteries tampon auxiliaires 4 heures d'autonomie.  
 Connexion au réseau Ethernet par un module externe.  
 Logiciel de gestion à distance (SE Windows).

## RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Mot de passe d'accès sur deux niveaux (Utilisateur – Super Utilisateur).  
 Synchronisation automatique entre deux ou plusieurs détecteurs de métaux (sans utilisation de câbles).  
 Base pour la fixation au sol résistante à la pénétration de l'eau.  
 Sans étalonnage initial.  
 Contrôle anti-sabotage.  
 Tous paramètres programmables.  
 Entretien minimale.  
 Affichage de toutes les fonctions de programmation sur écran LCD.  
 Mesurage du bruit de fond générale extérieur proportionnelle au seuil établi.  
 Mesurage du bruit électromagnétique extérieur proportionnelle au seuil établi.  
 100 niveaux de sensibilité.  
 06 niveaux de amplification.  
 100 niveaux de vitesse de détection objet.  
 20 niveaux d'analyse.  
 100 niveaux de recherche manuelle des fréquences.  
 20 programmes à personnaliser.  
 Introduction de filtres par la programmation.  
 100 niveaux intensité acoustique.  
 100 niveaux de durée d'alarme.  
 200 niveaux de volume.

### Option

Echantillons de métaux pour test (OTP). Conçu selon les normes de la FAA 3.

## INDICATEURS D'ALARME

Visuelle par LED Rouge et LCD.  
 Sonore réglable en durée, ton et fréquence.  
 Indicateur visuel d'état d'alarme et état de fonctionnement.  
 Indicateur optique de fonctionnement en batteries.

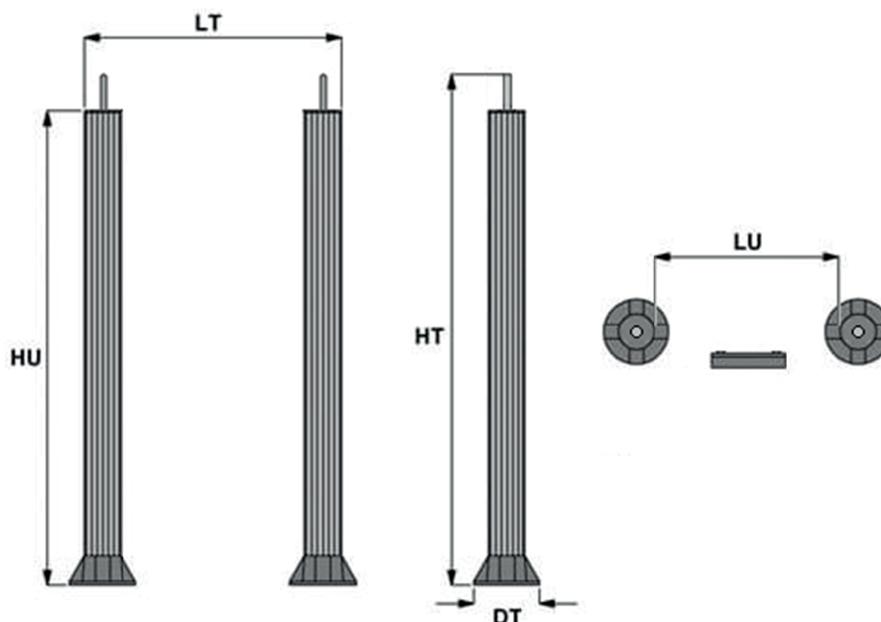
### Option

Unité de signalisation à distance.  
 Kit de mobilité à roues.

## ATTESTATIONS

Inoffensif pour supports magnétiques (disquettes, rubans, cartes de crédit, etc.).  
 Conforme aux normes relatives à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques et de sécurité pour les personnes ayant un stimulateur cardiaque.  
 Conforme à la normative NILECJ.0601.02 tous les niveaux.  
 Conforme à la normative FAA "3 GUN TEST".  
 Conforme aux normes CE.  
 Procédures Contrôle Qualité ISO9001.

## DIMENSIONS



Modèle Transducteurs	HT (mm)	HU (mm)	LT (mm)	LU (mm)	DT (mm)
CSGA	2140	1980	1000 - 1140	720 - 860	200