



AD 800-AM

Détecteur bris de vitre acoustique avec fonction anti-masquage

E-NR: 6309449

Cet appareil est certifié **grade 3** selon la norme **EN 50131-2-7-2** et homologué selon SSF 1014 en classe d'alarme 3/4, ce qui correspond aux recommandations pour des installations de haute sécurité.

Il a été conçu pour une détection acoustique des tentatives d'effraction effectuées en cassant une fenêtre ou une autre surface vitrée.

Ce détecteur est basé sur la dernière technologie de microprocesseur et dispose d'algorithmes avancés liés à l'acoustique de l'environnement (Digital Room Compensation). Ces algorithmes permettent de distinguer le signal d'une fenêtre brisée des autres sons.

L'AD 800-AM dispose d'une nouvelle fonction anti-masquage (protection contre le camouflage) avec une sortie relais séparée pour une sécurité supplémentaire. Lorsque le microphone est couvert ou que le détecteur est endommagé, il émet une alarme anti-masquage. Conçu pour une installation en intérieur, l'AD 800-AM peut être facilement monté au plafond ou au mur, face à la fenêtre protégée, et couvre une zone de 165°, ce qui lui permet de surveiller plusieurs fenêtres dans la même pièce. Le détecteur est capable de détecter le verre standard, le verre trempé et le verre standard.

NOTE : Évitez de monter le détecteur dans un coin ou près d'une entrée d'air ou d'un ventilateur.

TECHNICAL DETAILS

Certifications

class B, EN-ST-000238 Grade 3, FG, NBÚ CZ Typ 3, NBÚ SK Typ 3, VdS G117504

Surface vitrée max.

6 x 6 m

Tension de l'alimentation

7 - 30 VDC

Consommation électrique

12 mA @ 12 V, 7.3 mA @ 24 V

Sortie alarme

50 V DC/peak AC, NC 50 mA, Rs ≤30 Ω



Cote commutateur	50 mA, 50 V DC/peak AC, $R_s \leq 30 \Omega$
Indicateur d'alarme	LED
Connexion	Skruvplint
Indice de protection	IP 31
Dimensions (L x W x H) mm	68 x 109 x 40
Cote relais contact INTRUSION et ERREUR	NC 50 mA
Grade	3

ORDER INFORMATION

Model	E-NR	Description
AD 800-AM	6309449	Détecteur bris de vitre acoustique avec anti-masquage

SCHEMATICS

