



EV105

IRP avec 7 rideaux de 12 m

Aritech EV 100/105

La série EV 100 est destinée aux applications résidentielles et aux applications commerciales de portée réduite. Des caractéristiques comme le bloc électronique enfichable facilitent le raccordement tandis que la technologie des rideaux à focale variable permet d'éviter les longs alignements fastidieux, d'où des réglages simplifiés avec une détection toujours parfaite.

Les détecteurs EV 100 offrent une installation rapide, une détection très fiable et une excellente immunité aux fausses alarmes - pour une qualité optimale.

Rideaux de détection volumétrique

Bénéficiant du succès des IRP de la série EV, le détecteur EV 100 possède lui aussi des rideaux de détection pleins. Il détecte les tentatives de passage au ras du sol pour une sécurité maximale. Les caractéristiques de ces rideaux garantissent non seulement une meilleure détection de l'intrus mais aussi une plus grande stabilité par rapport aux modifications de l'environnement.

Traitement des signaux 4D

Dernière génération de traitement de vérification d'événement IRP, le 4D est d'abord apparu sur les détecteurs EV 400 Plus. Le traitement 4D permet d'analyser la forme d'un signal de manière intelligente pour distinguer les mouvements humains réels des signaux déclencheurs de fausses alarmes. Le traitement IRP résiste aux fausses alarmes en analysant la taille, la forme et la vitesse des signaux successifs.

Véritable contrôle de portée

La série EV 100 permet de régler la portée IRP. Grâce aux performances du miroir à focale variable, il est possible de réduire la couverture dans les locaux exigus. Le détecteur gagne ainsi en stabilité sans perdre son pouvoir de détection.

Accessoire

Une rotule pour montage au mur et au plafond est disponible qui simplifie encore le montage et l'orientation du détecteur à l'endroit souhaité.



Caractéristiques

- Portée de 12 m - 7 rideaux
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée
- Vérification d'événement 4D de dernière génération
- Traitement standard 4D/bi-rideau
- Très faible consommation

EV105

IRP avec 7 rideaux de 12 m

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------|---|
| Alimentation | 8-15 V cc |
| | ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc |
| Consommation | |
| Fonctionnement normal | 5 mA |
| En alarme, avec LED | 10 mA |
| Sorties | |
| Alarme | contact NF, 100 mA à 28 V cc |
| Autoprotection | contact NF, 100 mA à 28 V cc |
| Hauteur de montage | 1,8 à 3 m |
| Couverture | 7 rideaux de 12 m |
| Conditions ambiantes | -10° à +55° C; humidité relative 90% max. |
| Champ de vision | 86° |
| Classe boîtier | IP301 |
| Dimensions | 99 x 52 x 47 mm |

Comment commander

| Référence | Description |
|-----------|----------------------------------|
| SB01 | Support pour montage mur/plafond |
| EV105 | IRP avec 7 rideaux de 12 m |

