

Code article : 1779BABBY-AM

Description du produit : Détecteur de rideau périmétrique filaire à triple technologie pour extérieur.

Caractéristiques principales :

Détecteur de type rideau à triple technologie conçu pour des protections intérieures et extérieures. Son boîtier mince permet une installation en semi-extérieur entre une fenêtre et un volet (ou un volet roulant), ou directement

en extérieur à l'aide du support 1894SBP. L'appareil intègre deux capteurs PIR (infrarouges passifs) et un capteur micro-ondes à 24 GHz. La fonction anti-masquage, avec une sensibilité réglable par interrupteurs DIP, repose sur des capteurs IR actifs capables, via des lentilles de Fresnel, de détecter des obstacles intentionnellement placés sur les lentilles (ex. : spray, ruban adhésif, papier). Le système anti-ouverture et anti-arrachement ne repose pas sur des interrupteurs mécaniques obsolètes, mais sur un accéléromètre trois axes innovant.

Une attention particulière a été accordée à la conception mécanique : Un joint d'étanchéité protège la chambre contenant le circuit imprimé; et un bornier extractible facilite le câblage.

Conformité :

Classe environnementale III (EN50131-1)

Immunité radiofréquence conforme à EN50130-4

Indice de protection IP55

Température de fonctionnement : -25 °C à +50 °C

Dimensions : 256 x 34 x 41 mm



Caractéristiques techniques

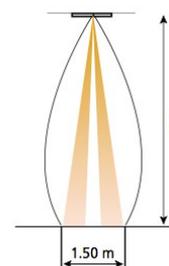
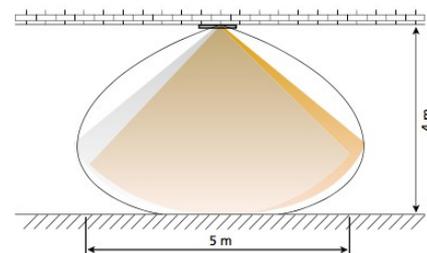
- Détection : 2 PIR + micro-ondes 24 GHz
- Alimentation : 9 à 15 V DC
- Consommation : 17 mA (mode ECO : 9 mA, MW activée après détection PIR)
- LEDs de signalisation : 4

- Vert : PIR 1
- Vert : PIR 2
- Jaune : micro-ondes
- Rouge : alarme

- Sensibilité des PIR et micro-ondes : réglable individuellement
- Fonction AND/OR (configurable via DIP switch) :

- (PIR1/PIR2) & MW
- PIR1 & PIR2 & MW
- PIR1 & PIR2 (sans MW)

- Portée de détection : 5 m à 4 m de hauteur d'installation
- Fonction anti-masquage : IR actifs
- Sortie anti-masquage : contact NC (normalement fermé)
- Fonction CWS : désensibilisation d'un des deux sens de passage (sélectionnable)
- Boîtier : polycarbonate + lentilles de Fresnel résistantes aux UV
- Protection contre le sabotage : accéléromètre trois axes
- Compensation de température : automatique
- Degré de sécurité : Grade 3 (EN 50131)
- Poids : 0,15 kg



Versions disponibles

1789BABBY-AM/M : 2 PIR + MW 24 GHz avec AM, marron

1777BABBY-BA : 2 PIR + MW 24 GHz, blanc

1787BABBY-BA/M : 2 PIR + MW 24 GHz, marron

1867BABBY-AM/E : 2 PIR avec AM, blanc

1869BABBY-AM/EM : 2 PIR avec AM, marron

1866BABBY-BA/E : 2 PIR, blanc

1868BABBY-BA/EM : 2 PIR, marron

Accessoires disponibles

- **1904CPB-B :** cale blanche pour réglage de l'angle de détection
- **1905CPB-M :** cale marron pour réglage de l'angle
- **1894SBP :** support mural extérieur, protégé contre l'ouverture et l'arrachement, blanc
- **1905CPM-M :** même support, version marron



ISO 45001:2018
Sistema di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro



ISO 9001:2015
Sistema di gestione della qualità



ISO 14001:2015
Sistema di gestione ambientale



LINCE ITALIA

Via Variante di Cancelliera, 00072
Ariccia (RM) Italia

Tel.: +39 06 92928252 - Fax: +39 06 92942586

www.lincede.net - info@lincede.net

MD-03.11 Rev. 7 - Pag.: 1 di 3