

SHIELD 180MW

Détecteurs extérieurs



Le détecteur de rideau extérieur Shield 180MW est composé de 5 doubles capteurs PIR passifs, de 2 micro-ondes 24 GHz et de 5 capteurs IR actifs, gérés par un algorithme sophistiqué. L'électronique particulièrement avancée est conçue pour garantir des performances maximales dans les environnements extérieurs. La protection est de type rideau avec deux faisceaux latéraux (180°) de 5° (avec une portée maximale de 15 m par côté) et un faisceau frontal, également de 5° (portée maximale de 1 m), avec une fonction anti-approche. Les PIR inférieurs sont également réglables verticalement, ce qui permet d'obtenir une portée de détection comprise entre 3 et 15 m (indépendante pour chaque côté) ; la distance des faisceaux latéraux par rapport au mur est réglable à 0° ou 3°. Il est équipé de 4 trimmers pour le réglage indépendant du PIR et du MW. Les capteurs, gérés par un microcontrôleur, peuvent être combinés selon les exigences de l'installation (triple ET, MW en ET avec chaque PIR, ET des PIR avec MW exclu). La configuration en triple ET permet la discrimination des animaux (Pet-Immunity) des deux côtés. Gestion indépendante des sorties, de l'alarme et de l'anti-masquage, par le biais de deux relais à semi-conducteurs. Il dispose d'un certain nombre de fonctions innovantes telles que la fonction ECO (qui fait que le MW ne s'allume qu'en cas de détection d'un des deux PIR), le CWS (Cross-Walking Sensibility, qui permet de discriminer les directions de traversée) et le clever ((PIR1|PIR2) & MW, si l'anti-approche est activée). Le détecteur peut être fixé au mur ou sur un poteau (hauteur de 1 à 1,2 m). C

| SHIELD 180MW | | |
|--------------------------------------|-----|--------------------------------------|
| Code | | 998978 |
| Portée de la longueur | m | 3 à 15 de chaque côté |
| Éléments pyroélectriques | | 2 |
| Type de microwave | | Bande K |
| microwave | GHz | 24 |
| Alarme | | N.C. |
| Anti-masquage | | Oui, IR actif |
| Détection des animaux domestiques | | Oui, s'il est configuré en AND |
| Test de marche des LED | | 6 (1 allrme, 2 PIR pour chaque côté) |
| Hauteur d'installation | m | 1.2 |
| Angle de couverture | ° | 180 |
| Carte en résine | | Oui |
| Caractéristiques générales | | |
| Température de fonctionnement | °C | De -25 à +60 |
| Dimensions et conditionnement | | |
| Pièces | | 1 |
| Code EAN | | 8016978102945 |
| Dimensions de l'emballage | mm | 85 x 195 x 85 |
| Dimensions du produit | mm | 81 x 76 x 189 |
| Poids carton | Kg | 0.467 |
| Poids | Kg | 470 |