



D-TECT 3 Détecteur de mouvement

Le D-TECT 3 est un détecteur de mouvement d'extérieur à micro-ondes et infrarouge, muni d'un capteur PIR à quatre éléments et conforme à la norme BS8418. Il peut servir à contrôler des caméras, être relié à des panneaux d'alarme et communiquer avec des systèmes de contrôle d'éclairage GJD.

Le module de détection triple technologie du dispositif est équipé de deux sorties libres de potentiel et deux sorties à commutation négative, avec une portée de faisceau programmable jusqu'à 30 mètres. Il évite ainsi les débordements de limites et offre une résistance vraiment exceptionnelle aux fausses alarmes.

PRODUCT CODES

GJD310 D-TECT 3 Triple technologie avec couvercle argent/blanc

GJD310ABS D-TECT 3 Boîtier argent en ABS

GJD310B D-TECT 3 Triple technologie avec couvercle argent/foncé

GJD310C D-TECT 3 Triple technologie avec couvercle chrome/blanc

GJD310D D-TECT 3 Triple technologie avec boîtier noir et couvercle bordeaux

GJD310W D-TECT 3 Triple technologie avec boîtier blanc et couvercle blanc

CARACTÉRISTIQUES UNIQUES

Mouvements horizontaux et verticaux ajustables

Un adaptateur pour câble/gaine est disponible

Nombreuses fonctionnalités facilitant les travaux techniques (terminaisons de câble, installation et entretien)

Détecteur dissimulé

AVANTAGES POUR L'UTILISATEUR FINAL

Esthétique moderne

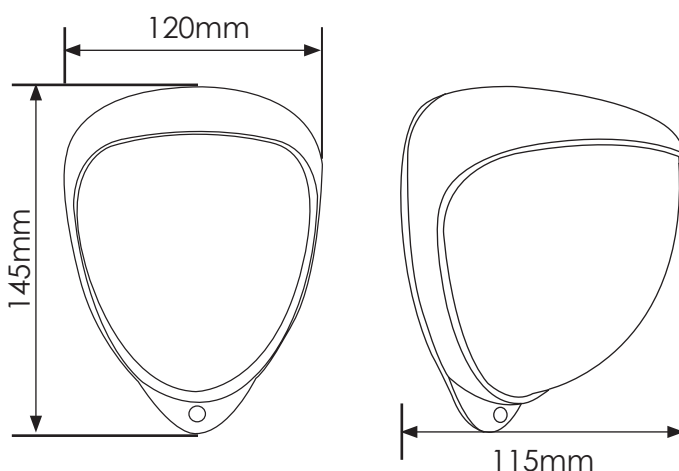
Résistance exceptionnelle aux fausses alarmes

Facile à installer et très rentable

Boîtier métallique robuste en alliage de zinc

Résistances de fin de ligne (EOL) intégrées

DIMENSIONS



*Non compatible avec les applications de contrôle d'éclairage

SECTEURS



RÉSIDENTIEL



COMMERCIAL



INDUSTRIEL



FRONTIÈRES



BASES MILITAIRES



PORTS



CENTRALES ÉLECTRIQUES



LIEUX HISTORIQUES



AÉROPORTS



PRISONS

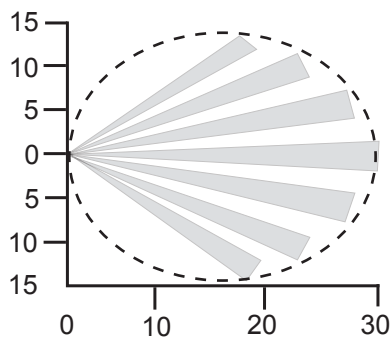
ACCESSORIES	
GJD304	Adaptateur pour gaine
GJD305	Support pour montage sur poteau
GJD308	Cage anti-vandalisme « D-Guard »
GJD380	Testeur de marche

CODES DE FRÉQUENCES APPROUVÉES

Boîtier en alliage de zinc, disponible en finition argent, chrome, noire ou blanche, avec couvercle en polyéthylène blanc ou bordeaux (en option).

- GJD310** - 10.587GHz
- GJD311** - 10.525GHz
- GJD312** - 10.410GHz
- GJD314** - 9.9GHz
- GJD315** - 9.35GHz

COUVERTURE DU FAISCEAU

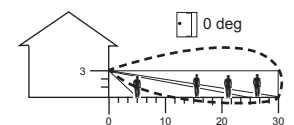


RAYONNEMENT DE FAISCEAU RÉGLÉ SUR PORTÉE MAXIMALE

RÉGLAGE OPTIMAL MULTIFAISCEAUX

HAUTEUR
PORTÉE
INCLINAISON DU MODULE

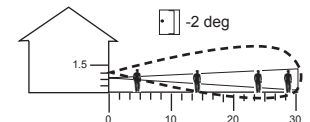
3 MÈTRES
MAXIMALE
0 DEGRÉ



IMMUNITÉ AUX ANIMAUX

HAUTEUR
PORTÉE
INCLINAISON DU MODULE

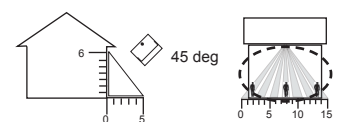
1,5 MÈTRE
MAXIMALE
-2 DEGRÉS



COUVERTURE RIDEAU

HAUTEUR
PORTÉE
INCLINAISON DU MODULE

6 MÈTRES
MAXIMALE
45 DEGRÉS



PORTÉE	Programmable jusqu'à 30 m
COUVERTURE	Angle de détection de 10° à 70° ; 30 m x 30 m max.
AJUSTEMENT	180° horizontal et 90° vertical ; marqueurs d'alignement horizontal et vertical
HAUTEUR DE MONTAGE	Jusqu'à 6 m (avec réduction de la portée) ; hauteur optimale 3 m
LENTILLE DE FRESNEL	28 zones pour chaque paire d'éléments pyroélectriques
COMPOSANTS OPTIQUES PERSONNALISÉS	Quatre éléments avec double protection en silicone pour bloquer 50 000 lux de lumière blanche
VOYANTS	3 LED : verte (micro-ondes), rouge (deux capteurs PIR) et bleue (sortie d'alarme)
FRÉQUENCE DES MICRO-ONDES	Spécifique au pays : se référer aux codes de fréquences approuvées
SORTIES	2 contacts solides, silencieux, libres de potentiel et protégés contre les champs magnétiques 2 sorties à commutation négative + 1 sortie commune anti-sabotage (commutateurs avant et arrière)
RÉSISTANCE DE FIN DE LIGNE (EOL)	À choisir parmi 1 / 2,2 / 3,3 / 4,7 / 5,6 / 6,8 kΩ
ENTRÉE D'ALIMENTATION	9 à 24 V CA/CC
COURANT	15 mA (12 V nominal)
COMPTE D'IMPULSIONS	1-3
TEST DE MARCHÉ	Mode de test de sortie avec voyant LED
TEMP. DE FONCTIONNEMENT	De -20 °C à +55 °C ; composants électroniques avec revêtement de protection pour une stabilité accrue
COMPENSATION DE TEMP.	Ajustement de la sensibilité numérique
OPTIONS DE MINUTERIE	2 à 60 secondes
DÉTECTION DE LUMIÈRE	Du crépuscule (2 lux) jusqu'à 24 heures
BOÎTIER	Alliage de zinc à haute résistance aux chocs
INDICE DE PROTECTION	IP65
DIMENSIONS	145 x 120 x 115 mm
POIDS	770 g NET, 910 g BRUT
CÂBLE < 200 m	En utilisant les 5 sorties (y compris anti-sabotage) - 12 conducteurs 7/0,2 mm
CÂBLE < 500 m	En utilisant les 5 sorties (y compris anti-sabotage) - 12 conducteurs 16/0,2 mm

Veillez noter que GJD se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.