



BENTEL
SECURITY

BMD500 **Series**

Quad PIR Detectors
Anti-Masking Detectors
Dual Technology Detectors

Les détecteurs de la série BMD500 garantissent un haut niveau de fiabilité, une grande rapidité de détection et une immunité aux fausses alarmes exceptionnelle



De nieuwe BMD500 detector serie garandeert de grootste betrouwbaarheid, de beste detectie en uitmuntende immunititeit tegen valse alarmen



RAS | AIS



www.rassecurity.com
www.ais-security.be

ras.contact@rassecurity.com
ais.contact@ais-security.be



BMD503 - BMD504

Détecteur Digital Double Technologie avec Immunité aux Animaux Domestiques

Destinés aux applications résidentielles et commerciales, les détecteurs de la série BMD500 assurent une fiabilité de détection pour chaque pièce, angle ou corridor (lentille optionnelle).

Les BMD503 et BMD504 sont des détecteurs double technologie combinant la détection infrarouge (QUAD) et l'hyper-fréquence à 10,525 GHz.

Le BMD503 se distingue du BMD504 par sa fonction Anti-Masking empêchant le masquage du détecteur lorsque le système d'alarme est désarmé..

Ces deux détecteurs intègrent un circuit de reconnaissance des animaux domestiques.

Anti-Masking [BMD503]	Anti-Masking [BMD503]
Analyse Digitale du Signal	Digitale signaal analyse
Immunité exceptionnelle à la lumière blanche	Uitzonderlijke immuniteit tegen witlicht
Technologie « Quad Linear Imaging » pour une analyse rapide des dimensions et de la différenciation des animaux	« Quad Linear Imaging Technology » voor een snelle analyse van lichaamsvormen en een betrouwbaar onderscheid tussen achtergronden en huisdieren
Design « Slim Profile »	« Slim Profile » Design
Immunité aux animaux jusque 25Kg	« Pet immunity » voor huisdieren tot 25
Détection hyper-fréquences « Doppler »	Microgolf detectie « Doppler Concept »
Hauteur d'installation libre	Hoogte onafhankelijke montage
Installation simple avec ou sans rotule de montage (option)	Eenvoudige montage met of zonder de montage rotule (optie)
Dimensions [mm] : 118 x 62.5 x 41	Afmetingen [mm] : 118 x 62.5 x 41
Alimentation : 8.2 ~ 16 VDC	Voedingsspanning : 8.2 ~ 16 VDC
Consommation (au repos) : 18 mA	Stroomverbruik (in rust) : 18 mA
BMD 503 Agréé INCERT C0360567 BMD 504 Agréé INCERT C0360564	BMD 503 INCERT Gekeurd C0360567 BMD 504 INCERT Gekeurd C0360564

BMD503 - BMD504

Digitale PIR en Microgolf Detector met Huisdier Immunititeit

Geschikt voor commerciële als residentiële installaties, verzekerd de BMD500 detectorserie een betrouwbare detectie voor iedere ruimte, hoek of hall (optionele lens).

De BMD503 is een dubbeltechnologie detector die infrarood QUAD detectie en radar detectie combineert met anti-masking functies.

De anti-masking functie belet indringers om de detector te omzeilen door het beperken van zijn gezichtsveld bij ontwapend systeem.

De BMD504 dubbel techniek detector is identiek als de BMD503 zonder de anti-masking functie.

Beide detectors zijn voorzien van een circuit dat rekening houdt met de aanwezigheid van huisdieren.

BMD501

Détecteur Digital IRP avec Immunité aux Animaux Domestiques

Destinés aux applications résidentielles et commerciales, les détecteurs de la série BMD500 assurent une fiabilité de détection pour chaque pièce, angle ou corridor (lentille optionnelle).

Le BMD501 est un détecteur à infrarouge passif à élément QUAD.

Le détecteur intègre une analyse digitale du signal assurant une détection fiable et rapide.

Le BMD501 intègre un circuit de reconnaissance des animaux domestiques.

Analyse Digitale du Signal	Digitale signaal analyse
Immunité aux animaux jusque 25Kg	« Pet immunity » voor huisdieren tot 25
Immunité exceptionnelle à la lumière blanche	Uitzonderlijke immuniteit tegen witlicht
Technologie « Quad Linear Imaging » pour une analyse rapide des dimensions et de la différenciation des animaux	« Quad Linear Imaging Technology » voor een snelle analyse van lichaamsvormen en een betrouwbaar onderscheid tussen achtergronden en huisdieren
Design « Slim Profile »	« Slim Profile » Design
Compteur d'impulsions réglable	Regelbare, variabele puls teller
Ajustement continu de la sensibilité	Regelbare PIR gevoeligheid
Hauteur d'installation libre	Hoogte onafhankelijke montage
Installation simple avec ou sans rotule de montage (option)	Eenvoudige montage met of zonder de montage rotule (optie)
Dimensions [mm] : 92 x 62.5 x 40	Afmetingen [mm] : 92 x 62.5 x 40
Alimentation : 8.2 ~ 16 VDC	Voedingsspanning : 8.2 ~ 16 VDC
Consommation (au repos) : 8 mA	Stroomverbruik (in rust) : 8 mA
Agréé INCERT C0360565	INCERT Gekeurd C0360565

BMD501

Digitale PIR Detector met Huisdier Immunititeit

Geschikt voor commerciële als residentiële installaties, verzekerd de BMD500 detectorserie. Een betrouwbare detectie voor iedere ruimte, hoek of hall (optionele lens).

De BMD501 is een passieve infrarood detector voorzien van een QUAD element. De detector maakt gebruik van een digitale signaal analyse voor een snelle en betrouwbare detectie.

De BMD501 is voorzien van een circuit dat rekening houdt met de aanwezigheid van huisdieren.

