



### D-TECT DUAL AM Bewegungsmelder mit Abdeckungserkennung

Der Dual AM ist ein kombinierter PIR/ Mikrowellen-Bewegungsmelder nach BS8418 mit Abdeckungserkennung, der zur Einbruchsüberwachung, Videoüberwachung und anderen Alarmierungs- und Warnzwecken eingesetzt werden kann.

Das Dual-Tech-Sensormodul des Melders mit Abdeckungserkennung ist mit je einem potenzialfreien Arbeits- und Ruhekontakt ausgestattet. Der Erkennungsbereich ist bis 30 m programmierbar. Die Bereichsgrenze ist präzise definiert wodurch eine außergewöhnliche Unterdrückung von Fehlalarmen erreicht wird.

Kein anderer Bewegungsmelder ist derart vielseitig und bietet eine solche Auswahl von Features, um die Erkennung von Bedrohungen zu verbessern und die Anzahl der Fehlalarme wesentlich zu verringern.

### PRODUKT CODES

**GJD369** Dual-Tech mit Abdeckungserkennung

#### EINZIGARTIGE MERKMALE

Aktives Infrarot-Sensorsystem, um Sabotage der Sensormaske zu verhindern

Verstellung horiz. 180° + vert. 45°

Adapter für Kabelrohr lieferbar

Programmierbare Reichweite bis 30 m

Verdecktes Sensormodul

#### VORTEILE FÜR DEN ENDVERBRAUCHER

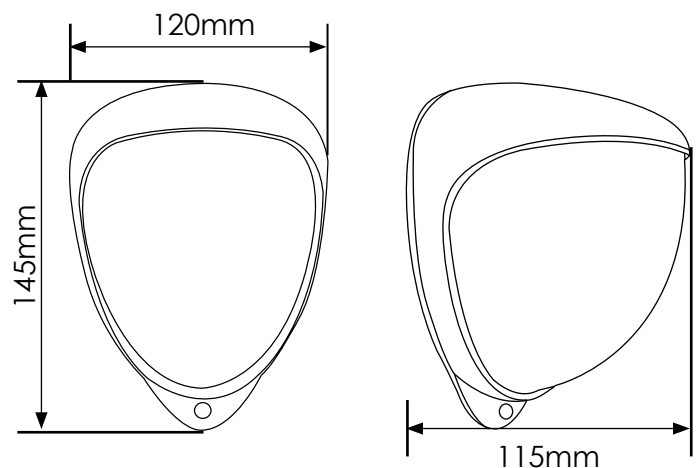
Modernes Design

Herausragende Unterdrückung von Fehlalarmen

Robustes Metallgehäuse aus einer Zinklegierung, IP65

Überlegene Erkennung mit drei verschiedenen Technologien

#### ABMESSUNGEN



#### ANWENDUNGSBEREICHE



HEIM



GEWERBE



INDUSTRIE



EINRICHTUNGEN



GRUNDSTÜCKSGRENZEN  
MILITÄRISCHER



HÄFEN



KRAFTWERKE



DENKMÄLER



FLUGHÄFEN



JUSTIZVOLLZUG-  
SANSTALTEN

## ZUBEHÖR

<b>GJD304</b>	Adapter für Kabelrohr
<b>GJD305</b>	Winkel für Mastmontage
<b>GJD380</b>	Gehätesteinrichtung

## MIT DEN FOLGENDEN ZUGELASSENEN FREQUENZEN LIEFERBAR

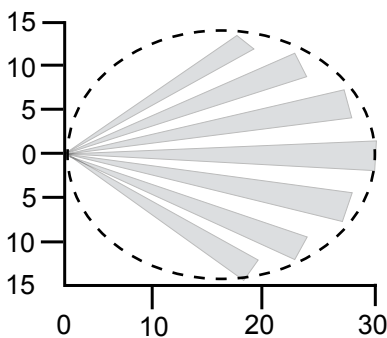
Der D-TECT Dual ist ein landesspezifischer Melder, da er mit Mikrowellen arbeitet. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte per E-Mail an [info@gjd.co.uk](mailto:info@gjd.co.uk)

10.587GHz  
10.525GHz  
10.41GHz  
9.9GHz  
9.35GHz

Gehäuse aus Zinklegierung, lieferbar in silber, chrom, weiß oder schwarz

REICHWEITE	10 m, 20 m oder 30 m, programmierbar
ÜBERWACHTER BEREICH	10° - 70° Erkennungswinkel, max. 30 m x 30 m
EINSTELLUNG	Verstellung horiz. 180° + vert. 45°
MONTAGEHÖHE	Variabel, optimal 3 m
FRESNELLINSE	28 Zonen für jedes Pyro-Paar, die mit den Vorhangschiebern maskiert werden können
KUNDENSPEZIFISCHE OPTIK	Doppeltes silikonbeschichtetes Quad-Element filtert 50.000 Lux Tageslicht
ANZEIGEN	3 x LED, wählbar Grün: Mikrowelle, rot: beide PIR, blau: Alarmausgang
MIKROWELLENFREQUENZ	Je nach Land
AUSGÄNGE	3 x potenzialfreier, geräuschlos schaltender Halbleiterausgang, unempfindlich gegen Magnetfelder: 1 x Alarm-Arbeitskontakt, 1 x Alarm-Ruhekontakt, 1 x Ruhekontakt der Abdeckungserkennung, gemeinsamer Ruhekontakt für vorderen und hinteren Sabotagekontakt
EINGANGSSPANNUNG	9 bis 15 V DC
STROM	30 mA (bei 12 V Nennspannung)
IMPULSZAHL	1-2
GEHTEST	Ausgangs-Testmodus mit LED-Anzeige
BETRIEBSTEMPERATUR	-20 °C bis +55 °C Entsprechend geschützte Elektronik für höhere Stabilität
TEMP. - KOMPENSATION	Digitale Empfindlichkeitseinstellung
GEHÄUSE	Schlagfestes Zinkgehäuse
IP-SCHUTZART	Mindestens IP65
ABMESSUNGEN	145 x 120 x 115mm
GEWICHT	NETTO 750 g, BRUTTO 880 g
KABEL < 200 M	Bei Verwendung aller vier Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) 12adrig 7/0,2 mm
KABEL < 500 M	Bei Verwendung aller 4 Ausgänge (inkl. Sabotagekontakt) 12adrig 16/0,2 mm

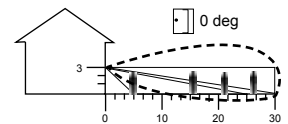
## ÜBERWACHTER BEREICH



ÜBERWACHTER BEREICH BEI MAXIMALER REICHWEITE

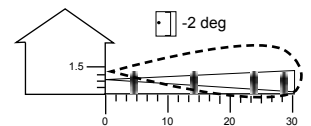
### MEHRFACH-BEAM, OPTIMAL

HÖHE 3 METER  
REICHWEITE MAXIMAL  
MODULNEIGUNG 0 GRAD



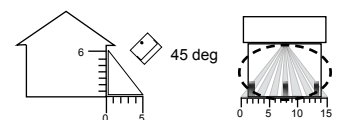
### UNEMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER HAUSTIEREN

HÖHE 1,5 METER  
MODULNEIGUNG -2 GRAD



### VORHANG-ABDECKUNG

HÖHE 6 METER  
MODULNEIGUNG 45 GRAD



Bitte beachten Sie, dass GJD sich das Recht vorbehält, die in diesem Dokument enthaltenen Angaben ohne vorherige Ankündigung zu ändern.