

## DDI602-F3

**Détecteur double technologie extérieur 9.9 GHz 10/20/30 m sélectionnable.**

### Détecteur extérieur IRP DI602

Le DDI602 est un détecteur de mouvement extérieur utilisant deux détecteurs à infrarouges passifs indépendants plus un module de capteur à micro-ondes. Les trois capteurs doivent se déclencher pour que le détecteur signale une alarme. Il existe également une option programmable permettant de sélectionner l'activation d'alarme IRP ou par micro-ondes. Le DDI602 utilise une technologie de détection triple afin de fournir une détection de présence fiable et précise. Il est conçu pour être utilisé dans des systèmes CCTV et d'alarme anti-intrusion..

Les options programmables comprennent un comptage d'impulsions variable et un choix entre trois plages de détection : 10 m, 20 m et 30 m.

### Facile à installer

Le capteur du réglage vertical à axe double intégré permet un réglage horizontal sur 180° et un réglage vertical sur 90°. Ceci augmente la vitesse de l'installation extérieure et permet d'orienter précisément le détecteur.

Le module électronique est revêtu d'acrylique pour une plus grande stabilité des composants. Il est encastré dans un boîtier en plastique à l'épreuve du vandalisme, à résistance élevée aux chocs et stabilisé aux UV doté d'un couvercle frontal en polyéthylène opaque qui garantit l'imperméabilité du capteur et sa protection contre les conditions climatiques.

La combinaison de l'électronique de précision, du filtrage numérique de la lumière blanche et de la double protection élimine les fausses alarmes dues au soleil ou à d'autres sources de lumière visible.

La conception du DDI602 présente un aspect net et professionnel qui ne fournit aucune indication visible de l'orientation de la tête du détecteur et dissimule totalement le câblage.



### Détails

- Plage de détection: 10/20/30m
- Esthétique attrayante
- 10 à 70 ° d'angle de détection
- Réglage horizontal de 180°, réglage vertical de 90° pour faciliter l'installation
- Le capteur est masqué
- Résistance EOL
- Haute résistance à l'humidité et la poussière (IP65)
- 2 ans de garantie

# DDI602-F3

Détecteur double technologie extérieur 9.9 GHz 10/20/30 m sélectionnable.

## Spécifications techniques

### Général

Technologie	Double
Type d'application	Fixation murale
Anti-masquage	Non
Insensible aux animaux	Non
Caméra	Non

### Détection

Plage de détection maximale	30 m
Sélection de la plage de détection	10, 20, or 30 m
Couverture (champ de vision)	10 to 70°, 30 x 24 m / 98 x 79 ft. coverage max.
Vertical optical axis adjustment	90° tilt
Horizontal optical axis adjustment	180° pan
Hyperfréquence (nom.)	9.9 GHz
Protection sous-jacente	Non
Durée de l'alarme	5 secondes

### Filaire / sans fil

Filaire / sans fil	Câblés
--------------------	--------

### Entrées / sorties

Caractéristique du relais d'alarme	NC / NO, Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor. Alarm time 5 seconds.
Caractéristique du relais antimasque	Volt free relay, signal contact 24 VAC/DC @ 50 mA with an integral 25 Ohm series resistor. Alarm time 5 seconds.
Configuration du relais	Valeurs EOL multiples

### Électrique

Valeur de l'alimentation	9 to 15 VDC
Consommation de courant	11 mA nominal)

### Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	125 x 175 x 130 mm (W x H x D)
Poids net	323 g
Poids à l'expédition	549 g
Couleur	Argent
Matériel	ABS haut impact plastique avec couvercle HDPE, stabilisé UV
Hauteur de montage	3 à 6 m

### Environnement

Température de fonctionnement	-30 to +65°C
Environnement	Extérieur
Indice de protection	IP55

### Régulateur

EN50131 Grade	Grade 2
Certification	INCERT

### Fresnel lens

28 zones for each detection element, which can be masked with the curtain sliders

### Customized optics

Double silicon shielded quad element eliminates 50,000 lux of white light

### Outputs

Silent, solid state, magnetically immune. Microwave AND PIR.

### Pulse count

1 or 2

### Temperature compensation

Analogue (thermistor) and digital sensitivity adjustment

### Control

Digital microprocessor with nonvolatile memory

### LEDs

Top red	Programming LED
Red	PIR active
Green	Microwave active
Blue	Detector alarm
Infrared	Walk tester communication

### Microwave module

9.9 GHz (Germany, Austria, Greece, Italy, Thailand, UAE, UK)

### Built in EOL resistors' values

1, 2.2, 3.3, 4.7, 5.6, and 6.8 k ohm.

### Mounting height

Variable up to 6m/20ft - Optimum height 3m / 10ft for full range

### EN approved

EN50130-5, Grade 2, Class IV



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web [fr.firesecurityproducts.com](http://fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 7 March 2024 - 13:53