

DS936 Détecteur IRP plafond 360° compact



Le détecteur IRP panoramique compact DS936 à monter au plafond utilise un compte d'impulsions de polarité alternée. Il utilise également un objectif orientable Fresnel, pour une couverture pouvant atteindre 7,5 m, et peut être monté en surface ou semi-encastré, directement sur un plafond, ou sur un coffret de branchement octogonal standard.

Présentation du système

Fonctions

Traitement du signal amélioré

Sélection du réglage standard, intermédiaire ou élevé effectué sur place.

Fonctions de test

Voyant DEL d'alarme visible à l'extérieur. Les broches de test de la tension de bruit interne assurent une configuration précise de la couverture et une évaluation des perturbations d'arrière-plan grâce à un compteur analogique standard.

Certifications et homologations

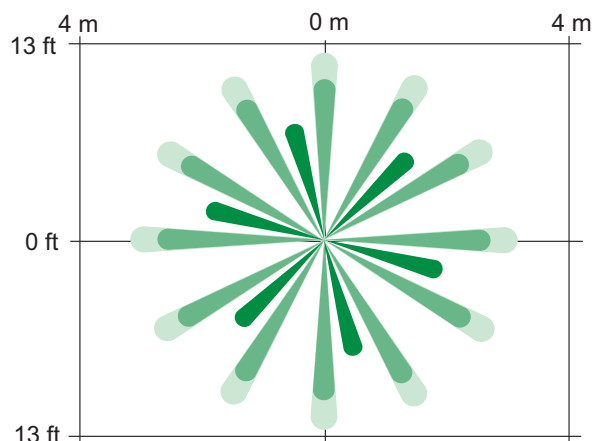
Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	EMC, LVD, RoHS [DS936]
Russie	GOST	TC N RU Д-NL.MH09.B.00334 EAC
États-Unis	UL	[DS936]
	UL	UL 639 - Standard for Intrusion Detection Units



- ▶ Traitement du signal amélioré
- ▶ Diagramme de couverture de 360 ° x 7,5 m
- ▶ Montage en surface ou semi-encastré
- ▶ Orientabilité interne
- ▶ Chambre de détection étanche

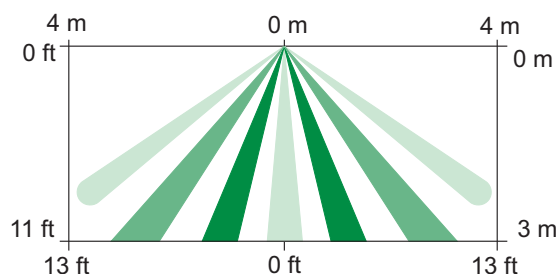
Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Chine	CCC	2009031901000548

Remarques sur l'installation/la configuration



Vue supérieure

Couverture grand angle : jusqu'à 7,5 m x 360 °.
Assure une couverture de 360 °. Le diamètre de couverture est approximativement égal à deux fois la hauteur de montage.



Vue latérale

Couverture grand angle : jusqu'à 7,5 m x 360 °.
Assure une couverture de 360 °. Le diamètre de couverture est approximativement égal à deux fois la hauteur de montage.

Composants**Caractéristiques techniques****Conception du boîtier**

Matériaux :	Boîtier en ABS à résistance élevée aux chocs
Dimensions :	3,05 cm x 11,7 cm

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement :	-29 °C à +49 °C <i>Pour les installations certifiées UL, 0 à +49 °C</i>
Immunité aux interférences radio :	Pas d'alarme ni de configuration à des fréquences critiques comprises entre 26 et 950 MHz à 50 V/m.
DS936 :	Conforme à la catégorie environnementale II (EN50130-5)

Montage

Hauteur de montage :	2 m à 3,6 m
Emplacement :	Montage en surface ou semi-encasté dans un plafond, ou sur un coffret de branchement octogonal standard de 10 cm
Orientabilité :	Rotationnelle ± 15°

Sorties

Alarme :	Relais à contacts scellés normalement fermés conçus pour une valeur nominale de 3,0 W, 125 mA à 28 V cc pour les charges résistives, et protégé par une résistance de 4,7 Ω sur la branche commune C.
Autosurveillance :	Contact d'autosurveillance à l'ouverture normalement fermé sur bornier séparé. Contacts d'autosurveillance conçus pour une valeur de 125 mA à 28 V cc maximum.

Alimentation

Alimentation :	20 mA à 12 V cc
Tension:	10 V cc à 15 V cc

Informations de commande**DS936 Détecteur de mouvement plafond 360° 7,5m**

Un traitement amélioré des signaux, une couverture de 360° x 7,5 m, pour un montage en surface ou semi-encasté dans un plafond.

Numéro de commande **DS936 | 4.998.800.224**
F.01U.382.211

DS936B Détecteur mouvement plaf. 360° 7,5m noir

Un traitement amélioré des signaux, une couverture de 360° x 7,5 m, pour un montage en applique ou semi-encasté dans un plafond. Boîtier noir et lentille blanche.

Numéro de commande **DS936B | F.01U.381.617**
F.01U.263.679

Détecteur IRP panoramique compact DS936-FRA

Convient pour la France. Un traitement amélioré des signaux, une couverture de 360° x 7,5 m, pour un montage en surface ou semi-encasté dans un plafond.

Numéro de commande **DS936-FRA | 4.998.126.093**

DS936-CHI Détecteur de mouvement plafond 360° 7,5m

Destiné au marché Chinois. Un traitement amélioré des signaux, une couverture de 360° x 7,5 m, pour un montage en applique ou semi-encasté dans un plafond.

Numéro de commande **DS936-CHI | F.01U.391.657**
F.01U.002.820

Accessoires**DS951-CHI Détecteur de mouvement, 15m**

Cordon de test prévu pour le raccordement des broches de test d'un détecteur compatible à un voltmètre. Ce cordon a une longueur de 4,6 m.

Numéro de commande **TC6000 | 4.998.800.317**

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com