

DS-PDP18-EG2 (PET) Détecteur PIR

Les détecteurs infrarouges passifs de la série DS-PDP18-EG2 (PET) sont équipés d'un capteur infrarouge à double élément et de la technologie de lentille de Fresnel 3D. Sa portée de détection peut atteindre 18 mètres. Lorsque des objets en mouvement sont détectés dans la zone de détection, le détecteur émet un signal d'alarme qui a été filtré par le circuit, analysé et calculé par l'algorithme du microprocesseur. Il convient à diverses scènes d'intérieur.

Modèle disponible

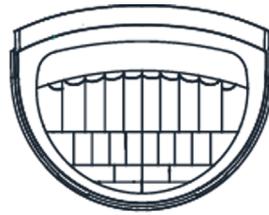
DS-PDP18-EG2 (PET)

• Caractéristiques principales

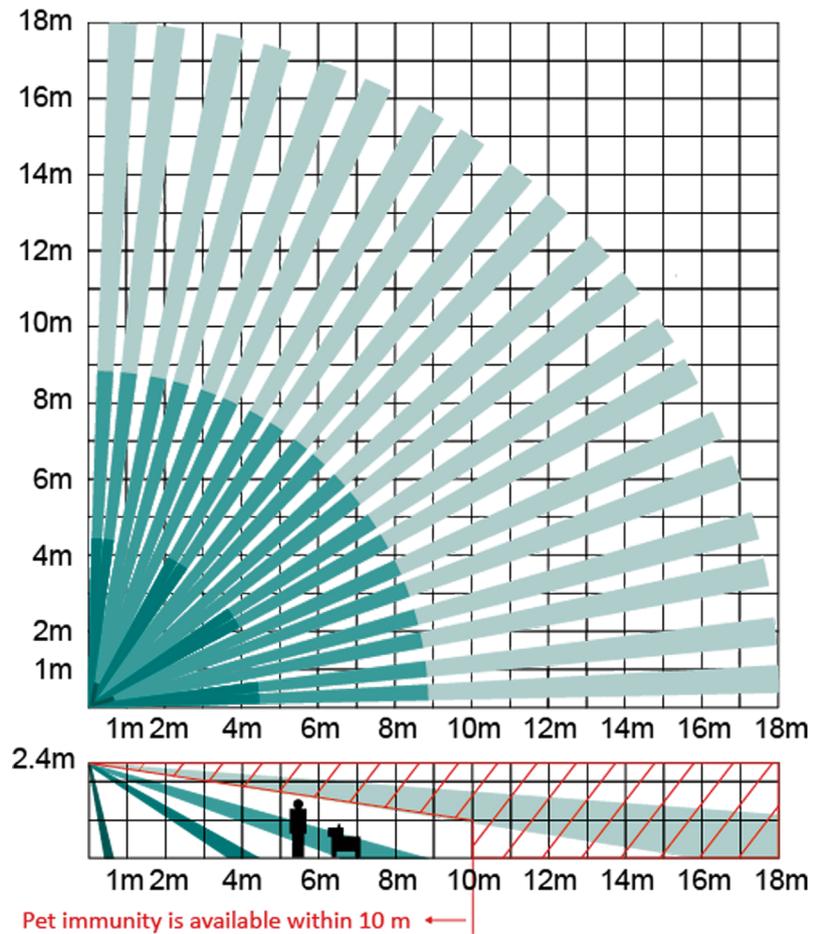
- Sensibilité optionnelle/automatique
- Jusqu'à 18m de distance de détection
- Compensation numérique de la température
- 52 zones d'optique 3D, y compris la protection des zones de reptation, couverture totale sans angle mort
- Résistances EOL sélectionnables pour l'alarme et le câblage inviolable
- Optiques scellées empêchant les interférences dues aux invasions d'insectes
- Certifications mondiales disponibles (EN Grade2/CE/FCC/CB/IC/RCM/KC)
- Adaptation large de la tension de 9 à 16 V avec protection contre l'inversion de polarité des connexions
- Supports de fixation au mur/plafond disponibles (vendus séparément)
- La technologie IFT empêche les fausses alarmes



Diagramme de l'objectif



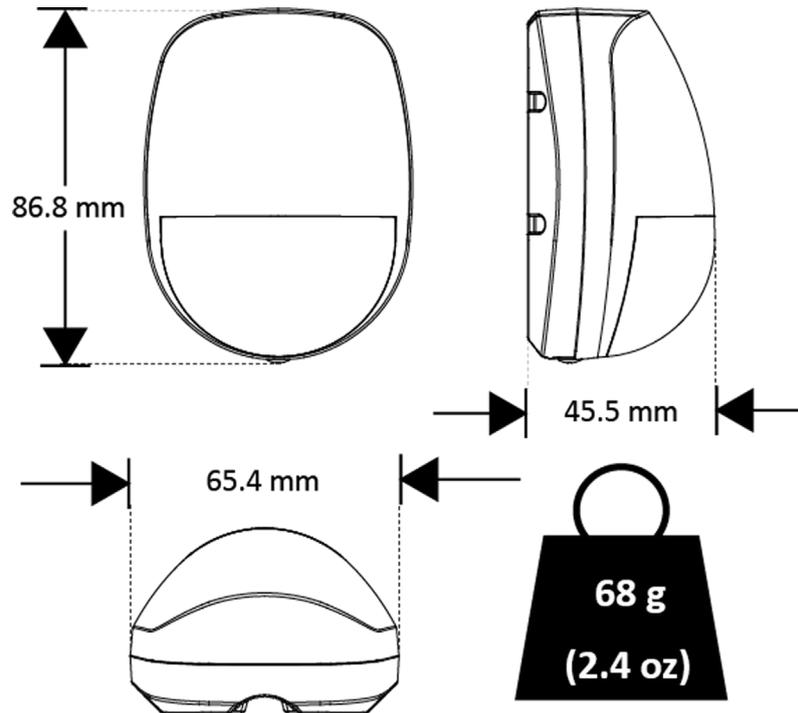
Detection Range
85.9°
52 zones
4 planes



Note:

- Pour utiliser la fonction d'immunité aux animaux domestiques, veuillez installer un masque pour animaux domestiques.
- L'immunité PET est disponible jusqu'à 10 m et à une hauteur inférieure au plan de vision supérieur.

Installation



Dimension

Type de montage	Schéma de principe	Type de montage	Schéma de principe
Montage mural		Montage au plafond	

Spécification

DS-PDP18-EG2 (PET)	
Plage de détection	18 m, 85.9°
Vitesse de détection	0,3 à 2 m/s
Sensibilité	Haut, auto et bas
Sensibilité automatique	Oui
EOL embarqué	Oui
Compensation numérique de la température	Oui
Technologie	Basé sur un microprocesseur numérique
Technologie SEC	Oui
Optique scellée	Oui
Protection de la zone de fluage	Oui
Filtre de lumière directe	6500 lux
Protection contre le sabotage	Avant
Indicateur LED	Bleu (alarme)
Immunité aux animaux domestiques	10 kg (avec masque pour animaux en option)
Alimentation électrique	9 à 16 VDC (standard : 12 VDC)
Consommation de courant	11 mA au repos ; 8 mA en alarme
Température de fonctionnement	De -10 °C à 55 °C (de 14 °F à 131 °F) De -10 °C à 40 °C (14 °F à 104 °F) Certifié
Température de stockage	De -20 °C à 60 °C (de -4 °F à 140 °F)
Humidité de fonctionnement	10 % à 90
Hauteur d'installation	1,8 m à 2,4 m
Dimensions (H × L × P)	86,8 mm (3,42 ") × 65,4 mm (2,57 ") × 45,5 mm (1. 79 ")
Poids	68 g (2,4 oz)
Support	Accessoire optionnel pour mur et plafond

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com