

DET-REXT-PIR30 Detetor exterior rádio



Um detetor de movimento para monitorizar o exterior, o detetor é ideal para atuar sinais de alarme e sistemas de monitorização vídeo.

O DET-REXT-PIR30 é um detetor de infravermelhos de exterior para proteção do perímetro. Utiliza dois detetores independentes, os quais devem atuar simultaneamente para provocar um alarme. Deteta presença de forma precisa e fiável.

Combina o sistema radio lider mundial da Scantronic com a reputação da GJD em flexibilidade, estabilidade e precisão em identificar ameaças antes que seja provocados perdas ou danos.

Resumo...

- Detecção discreta e de baixa manutenção
- Lente 0º deteta atividade mesmo por baixo do detetor
- Alcance de deteção até 30m
- 500m alcance rádio em espaço aberto a 868MHz
- IP 65
- Vida útil da bateria tipicamente 2 anos (considerando 200 ativações por dia)
- Baterias: 2 x 3V CR123
- Compatível com a gama i-on

Especificações

Alcance de deteção	Programável de 10m, 20m ou 30m.
Cobertura	Angulo de deteção de 10° a 70°, cobertura máxima 30 x 24m.
Ajuste	180° pan, 90° tilt.
Lente Fresnel	28 zonas para cada element detetor, que podem ser mascarados.
Óptica	Elemento que elimina 50,000 lux de luz branca.
LED	Programção do detetor.
Alcance transmissão radio	500m max em espaço aberto.
Frequência de transmissão	868.6625MHz.
Baterias	2x 3 V CR123 (lítium).
Vida útil típica da bateria	2 anos (baseado em 200 activações por dia)
Corrente quiescente	20µA.
Contador de impulsos	1 ou 2.
Controlo	Microprocessador digital com memória não volátil.
Temperatura de funcionamento	-20° a +55°C.
Corpo	ABS plastico de alto impacto com tampa HDPE, estabilização UV.
Indice de proteção	IP 65.
Dimensões	145 x 120 x 155mm.
Peso	363g liquido, 575g bruto.
Altura de montagem	Variável; 3m para alcance máximo.

Produtos compatíveis

Funções adicionais para permitir zona tipo perimetro:

i-on30R / i-on30R-EU	Central de 30 rádio
i-on40H / i-on40H-EU	Central hibrida de 40 zonas

Funcionamento básico como detetor de movimento:

i-on16/ i-on16EUR	Central de 16 zonas
i-on30EX/ i-on30EXEUR/ (D)	Central de 30 zonas
i-on40/ i-on40EUR	Central de 40 zonas
i-on50EX/ i-on50EXEUR/ (D)	Central de 50 zonas
i-on160EX/ i-on160EXEUR	Central de 160 zonas
i-on1000EX	Central de 1000 zonas
762REUR-00	Recetor radio de 2 canais
768REUR-50	Recetor radio de 8 canais
EXP-R10/ R30	Expansor radio de 10 e 30 zonas



Eaton
Electrical Sector EMEA
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Switzerland

Eaton
Security House,
Vantage Point Business Village,
Mitcheldean, Gloucestershire
GL17 0SZ

Tel: +44 (0)1594 545 400
Fax: +44 (0)1594 545 401
Email: securitysales@eaton.com
Web: www.touchpoint-online.com