

iREX™

Intelligent Request-to-Exit Detector



iREX e iREX Plus son detectores PIR inteligentes específicamente diseñados para una amplia variedad de aplicaciones de Petición de Salida. iREX e iREX Plus (con **IQ Logic™** para una mayor seguridad) cumplen los requisitos de petición de salida más estrictos. Los detectores iREX tienen un amplio espacio para cableado y se instalan rápida y fácilmente. La avanzada tecnología y el cuidado de la calidad garantizan un excelente funcionamiento.

Características Principales del iREX

- Detección de movimiento basada en PIR digital
- Montaje en Pared o Techo hasta 4,6m (15')
- Entrada remota para Controlar en Paralelo la Puerta – la cerradura de la puerta se abre con la detección de movimiento del iREX o desde un dispositivo externo
- Posibilidad de elegir modo “Fail Safe” (desbloqueo en caso de fallo) o modo “Fail Secure” (protegido en caso de fallo)
- Tiempo de enclavamiento del relé ajustable
- Uso de puerta única o doble: dos relés “Forma C”, NC o NA
- LED para prueba de movimiento
- Funciona con alimentación de 12 a 30VCA o CC

Características Adicionales de Seguridad en el iREX Plus

- IQ Logic™ proporciona una seguridad adicional, permitiendo la detección de movimiento del iREX únicamente después de que un dispositivo externo haya sido activado (p. ej. un interruptor, un PIR adicional, o el desarmado del sistema de alarma de intrusión)
- El Modo de Seguridad de Puerta evita que personas no deseadas entren después de una salida válida.
- Zumbador interno – 85dB con volumen ajustable y activación externa directa.
- El Modo de Alarma de Puerta acciona el zumbador si se intenta forzar la puerta para abrirla o se deja abierta durante mucho tiempo
- Salida de tamper (sabotaje) de tapa

RISCO
GROUP

Creating Security Solutions.
With Care.

riscogroup.com



IQ logic™

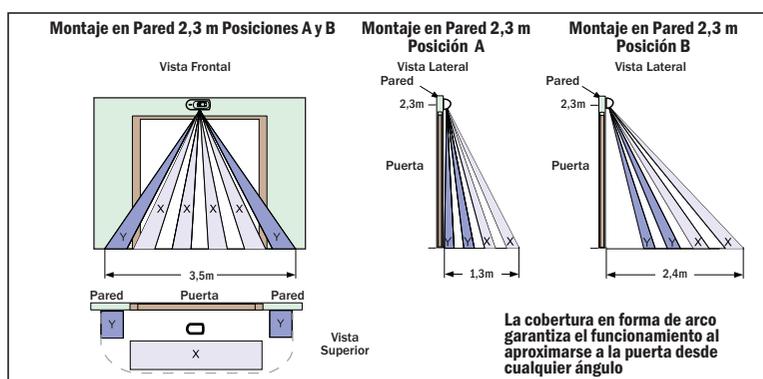
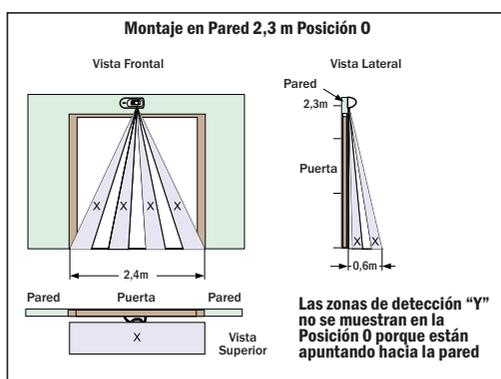
IQ Logic proporciona una "Espera Inteligente" para una mayor seguridad.

IQ Logic permite la detección de movimiento del iREX sólo en caso de que un dispositivo

adicional haya sido activado anteriormente (como un interruptor en el recorrido, otro PIR, o una tarjeta para desarmar el sistema de intrusión). IQ Logic permite bloquear el detector, evitando así la posibilidad de un acceso no autorizado al introducir objetos por debajo de la puerta.

Patrón de Cobertura

Rotar la posición de la lente en función del alcance de detección necesario

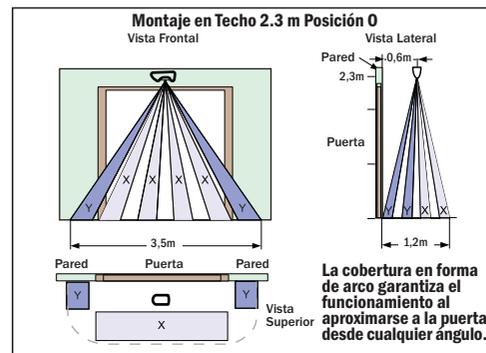


Especificaciones Técnicas:

Eléctricas	
Voltaje	12-30 Voltios CC o CA
Consumo de Corriente	8 mA en reposo, 25 mA (Relé+LED), 44 mA máximo (Zumbador + Relé + LED) a 12/24 VCC
Salida de Relé	1A @ 30 VCC o VCA, dos contactos Forma "C"
Salida de Tamper (Sabotaje)	50mA @ 30 voltios CC o CA
Sistema de Detección	
Altura de Montaje	2,3m - 4,6m
Rango de Detección	Hasta 2,4m
Físicas	
Dimensiones (An x Al x P)	177mm x 50mm x 45mm
Peso	0,15Kg
Color	Blanco o Negro
Ambientales	
RFI	30 V/m desde 10MHz a 2GHz
Temperatura de Funcionamiento y Almacenaje	-20 °C a 60 °C

Información para Pedidos:

Número de Parta	Descripción
RK700PROW00A	Detector de Petición de Salida iREX Blanco
RK700PROB00A	Detector de Petición de Salida iREX Negro
RK700PRPW00A	Detector de Petición de Salida iREX Plus, Blanco
RK700PRPB00A	Detector de Petición de Salida iREX Plus, Negro



© 01/2008 RISCO Group

RISCO
GROUP

Creating Security Solutions.
With Care.

riscogroup.com

UK Tel: +44-161-655-5500 Fax: +44-161-655-5501 Email: sales@riscogroup.co.uk
 ITALY Tel: +39-02-66590054 Fax: +39-02-66590055 Email: info@riscogroup.it
 SPAIN Tel: +34-91-490-2133 Fax: +34-94-490-2134 Email: sales-es@riscogroup.com
 FRANCE Tel: +33-164-73-28-50 Fax: +33-16473-28-51 Email: sales-fr@riscogroup.com
 POLAND Tel: +22-736-29-66 Fax: +22-736-29-67 Email: poland@riscogroup.com

BELGIUM Tel: +32-2522-7622 Fax: +32-2524-4929 Email: sales-be@riscogroup.com
 USA Toll Free: 1-800-344-2025 Tel: +305-592-3820 Fax: +305-592-3825 Email: sales-usa@riscogroup.com
 BRAZIL Tel: +55-11-3661-8767 Fax: +55-11-3661-7783 Email: sales-br@riscogroup.com
 CHINA Tel: +86-21-52390066 Fax: +86-21-62400560 Email: sales-ch@riscogroup.com
 ISRAEL Tel: +972-3-9637777 Fax: +972-3-961-6584 Email: info@riscogroup.com