

iREX™

Intelligent Request-to-Exit Detector



iREX et **iREX Plus** sont des détecteurs IRP intelligents spécialement conçus pour une large gamme d'application d'ouverture automatique de porte. **iREX** et **iREX Plus** avec la technologie **IQ Logic™** pour une sécurité optimum répond aux besoins les plus rigoureux des applications d'ouverture automatique des portes. Les détecteurs **iREX** possèdent un grand espace de câblage et sont faciles et rapides à installer. Doté d'une technologie avancée et d'une qualité irréprochable, **iREX** garantie une excellente performance.

iREX – Fonctionnalités Principales

- Détecteur de mouvement à InfraRouge Passif (IRP)
- Montage mural ou plafond jusqu'à 4.6 m
- Entrée supplémentaire pour contrôle parallèle de porte – la porte est déverrouillée que ce soit via la détection de mouvement de l'iREX ou via le contact externe
- Mode sélectionnable suivant type de fonctionnement sécurité
- Temps d'impulsion du relais ajustable
- Utilisation pour une porte simple ou double : 2 relais NC ou NO sélectionnable
- LED pour test de marche
- Tension de fonctionnement de 12 à 30V, CA ou CC

Fonctionnalités supplémentaires pour iREX Plus

- **IQ Logic™** fournit une plus grande sécurité en autorisant l'ouverture de porte uniquement après détection de l'iREX et l'activation d'un matériel externe (interrupteur d'étage, détecteur IRP supplémentaire, ou système d'alarme intrusion désarmé)
- Mode Sécurité Porte qui empêche un intrus d'entrer lors d'une sortie valide
- Buzzer interne - 85dB avec volume ajustable et possibilité d'activation externe directe
- Le mode Alarme Porte active le buzzer si la porte est forcée ou si elle reste trop longtemps ouverte
- Sortie autoprotection à l'ouverture

RISCO
GROUP

Creating Security Solutions.
With Care.

riscogroup.com



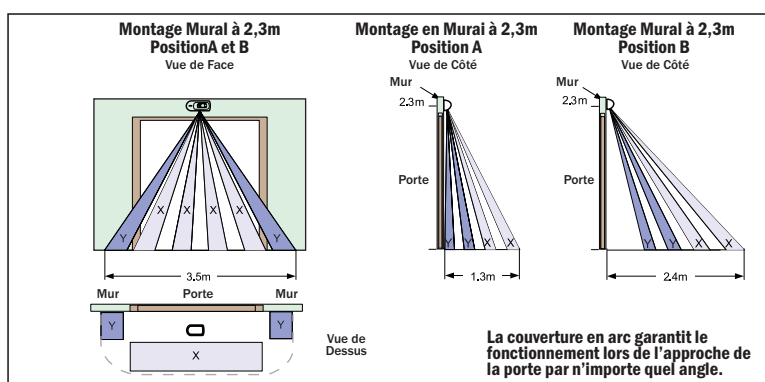
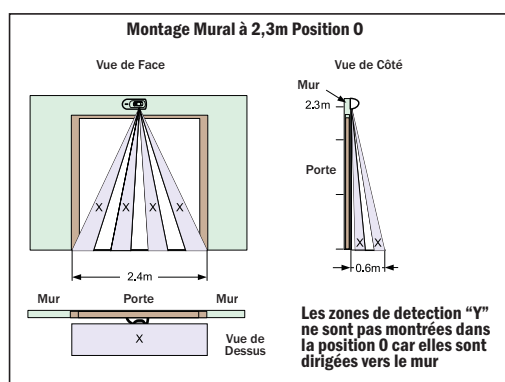
IQ logic

La technologie IQ Logic gère "une file d'attente intelligente" pour plus de sécurité.

IQ Logic™ autorise la détection de mouvement de l'iREX seulement après l'activation d'un matériel externe (interrupteur d'étage, détecteur IRP supplémentaire, ou système d'alarme intrusion désarmé).

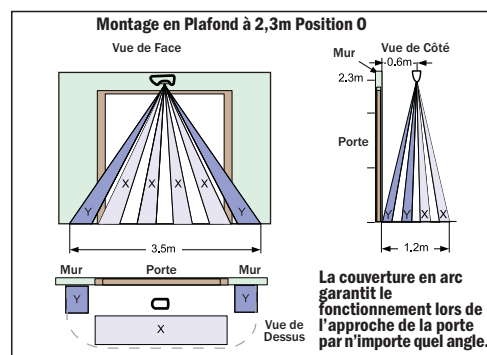
Couverture

La couverture varie selon la hauteur de montage ou l'angle d'orientation du détecteur



Spécifications Techniques:

Electrique	
Tension	12-30 Volts CC or CA
Consommation en courant	8 mA au repos, 25 mA (Relais+LED), 44 mA maximum (buzzer+Relais+LED) sous 12/24 VCC
Sortie Relais	1A @ 30 VCC ou VCA, 2 contacts
Sortie Autoprotection	50mA @ 30 volts CC ou CA
Capacité de détection	
Hauteur de Montage	2.3m - 4.6m
Couverture de détection	Jusqu'à 2.4m
Description du boîtier	
Dimensions (LxHxl)	177mm x 50mm x 45mm
Poids	0.15Kg
Couleurs	Blanc ou Noir
Environnement	
Immunité aux Interférences Radio (RFI)	30 V/m de 10MHz à 2GHz
Température de fonctionnement	-20 °C à 60 °C



Références	Description
RK700PROW00A	iREX, Détecteur IRP spécial accès, Blanc
RK700PROB00A	iREX, Détecteur IRP spécial accès, Noir
RK700PRPW00A	iREX Plus, Détecteur IRP spécial accès, Blanc
RK700PRPB00A	iREX Plus, Détecteur IRP spécial accès, Noir



© 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