



PG9974(P)/PG8974(P)/PG4974(P)

Wireless PowerG High-security Mirror Detector with Anti-masking Installation Instructions

Features

The PGx974(P) (pet-immune) are 2-way, microprocessor-controlled, wireless digital mirror PIR detectors which include the following features:

- Built-in link quality indicators reduce installation time by eliminating the need for the installer to physically approach the control panel.
- Adaptive Active Infra-Red Anti-Masking technology providing the most advanced reliable protection against intentional masking attempts (patent pending).
- Includes a fully supervised PowerG transceiver.
- Incorporates patent pending black mirrors for extremely high white light immunity.
- Advanced elliptical / parabolic mirror technology (patented).
- V-slot® optic technology (patented) for improved robustness, anti-vandalism and for very high reliability.
- Creep zone protection.
- PGx974P can distinguish between human beings and pets weighing up to 40kg (88 lb).
- The advanced True Motion Recognition™ algorithm (patented) distinguishes between true motion of an intruder and other disturbances which may cause false alarms.
- No vertical adjustment is needed.

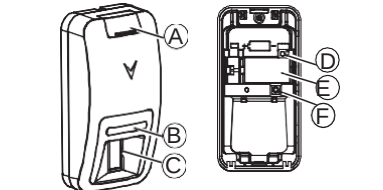
- Motion event counter determines whether 1 or 2 consecutive motion events will trigger an alarm.

- Automatic termination of walk-test after 15 minutes.
- Microprocessor-controlled temperature compensation.
- Sealed chamber protects the optical system.
- Tamper protection for cover opening and removal from wall
- Immunity to magnetic field

Attention: Read the safety information before you install the equipment.

Device Setup

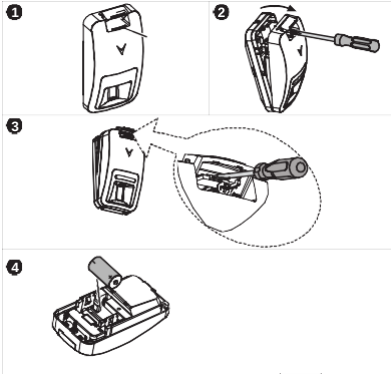
To ensure the continued operation of all wireless devices after performing a system default, a global upload of all wireless programming via DLS is recommended before defaulting the system. After completing the system default, download the wireless programming.



Legend

- A. Screw cover
- B. LED
- C. PIR optical window
- D. Enroll button (use a screwdriver to press the recessed button)
- E. Battery
- F. Tamper switch
- G. Break-away base segment (shaded)
- H. Mounting height
- I. Coverage range
- J. Horizontal view
- K. Vertical view
- X. Lower surface (with downward tilt)
- Y. Upper surface (without downward tilt)

Installing the Battery



Caution! Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions and according to local rules and regulations. Batteries are to be replaced by service persons only.

1. On the indicated location, lift the screw cover upward using your thumb.
2. Release the screw and open the cover in the direction shown by the arrow.
3. Insert a screwdriver into the slot and then push inward to separate the base from the cover.
4. Insert battery while observing polarity.

Note: When manually programming wireless devices, if a device has been powered up for more than 48 hours it cannot be enrolled into the system until the device has been tampered and restored. When programming the panel using the Quick Enroll

procedure follow the steps detailed in Enroll the Device into the System.

Note: After restoring a low battery trouble the system may take

up to 5 minutes to clear the trouble.

Enroll the Device

Refer to the PowerSeries Neo Host Installation Manual or Iotega Reference Manual for the enrollment procedure.

Perform a Placement Test

Before permanently mounting any wireless device, temporarily mount the device and perform a Placement test.

1. Tamper the device by removing the cover.
2. Restore the tamper. The device now enters Placement test mode for 15 minutes.
3. Trip the device, the red LED blinks once to identify that a signal is being sent to the receiver and then blinks three times to identify the signal strength. To perform a walk test, walk across the far end of coverage pattern in both directions. The following table indicates the received signal strength.

LED Response	Signal Strength
Green LED blinks	STRONG
Orange LED blinks	GOOD
Red LED blinks	POOR
No blinks	No communication

IMPORTANT! Only GOOD or STRONG signal strengths are acceptable. If you receive a POOR signal from the device, relocate it and re-test until a GOOD or STRONG signal is received.

Note: For UL/ULC installations, only STRONG signal levels are acceptable. After installation verify the product functionality in conjunction with the compatible receivers.

Note: For detailed Placement instructions refer to the control panel Reference Guide.

Note: Perform a walk test of the coverage area at least once a year to ensure that the detector is working correctly.

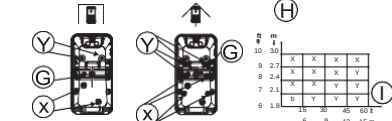
Mounting

Note: Mount the detector so that its orientation is perpendicular to the expected intrusion path. For the desired detector's range and height, use mounting holes x or y, as specified in the table below.

Note: To be installed by service persons in non-hazardous locations only.

Use the following as a guide for locating a suitable mounting location:

- Keep away from heat sources.
- Do not expose to air drafts.
- Do not install outdoors.
- Avoid direct sunshine.
- Keep wiring away from power cables.
- Do not install behind partitions.
- Mount on solid stable surface.



Caution! The back tamper switch will not protect the unit unless the break-away base segment is secured to the wall with at least one screw.

Configuration

The following programmable option is available:

Alarm LED - Default [ON]

Enables the devices LED to activate when an alarm event occurs.

Supervision - Default [ON]

Enables supervision of the device.

Selections

Hightraffic Shutdown - Default [01]

Activating this feature helps conserve battery power when the system is disarmed by configuring a reporting timer. When motion is detected, the device transmits an alarm to the receiver and will not report any further events until the timer expires. Any motion detected during the configured period will be reported once the timer expires. No Delay causes the device to report an alarm each time the detector is tripped.

[01] Detector Disabled (while disarmed)	[02] No Delay	[03] 5 second delay
---	---------------	---------------------

[04] 15 second delay	[05] 30 second delay	[06] 1m delay
[07] 5m delay	[08] 10m delay	[09] 20m delay
[10] 60m delay		

Event counter - Default [002]

Alarm activates after a configured number of events have been detected.

Key in activities
001-255

Event Indications

LED Indications	Event
Red LED blinks	Stabilization (warm-up 120 s)
Red LED ON 0.2 sec.	Tamper open / close
Red on 2 sec.	Intruder alarm
Yellow LED on	AM detection – Diagnostic mode
Yellow LED blinks slowly (0.2 sec. ON, 30 sec. OFF)	AM detection – Normal mode
Yellow and red LED blink simultaneously (0.2 sec. ON [both], 0.2 sec. OFF)	Self-test failure – Diagnostic mode
Yellow and red LED blink simultaneously slowly (0.2 sec. ON [both], 30 sec. OFF)	Self-test failure – Normal mode

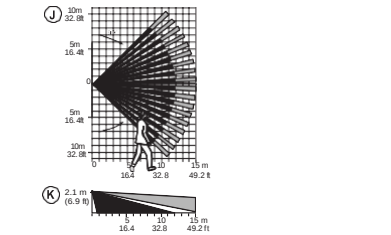
Specifications

GENERAL

Detector Type: Dual element low-noise pyroelectric sensor

Lens Data

No. of Beam Elements: 18x3=54 far parabolic mirror segments



Max. Coverage: 15 m (49 ft) / 90°25 m (82 ft) x 2.5 m

Pet Immunity (only): Up to 38 kg (85 lb)

ELECTRICAL

Internal Battery: 3 V Lithium CR2032 type battery, Varta. 230 mAh Panasonic 230 mAh type battery. **Note:** For UL installations use Gold Peak (GP) or Panasonic CR123A batteries only. **Nominal Battery Capacity:** 1450 mA/h (2400mA/h for optional CR17450)

Low Battery Threshold: 2.45 V. The low battery trouble indication is removed upon replacement of the battery with a new one

Battery Life (for typical use): 7 years (not tested by UL/ULC)

FUNCTIONAL

True Motion Event Verification: 2 remote selections - 1 (OFF) or 2 (ON) motion events

Alarm Period: 2 seconds

WIRELESS

Frequency Band (MHz): CE Listed PG4974: 433MHz; CE/EN listed PG8974: 868MHz; FCC/IC/UL/ULC listed PG9974: 912-919MHz

Communication Protocol: PowerG

Supervision: Signaling at 4-min. intervals

Tamper Alert: Reported when a tamper event occurs and in any subsequent message, until the tamper switch is restored

Mounting

Height: 1.8 – 3.0 m (6 - 10 ft).

Installation Options: Surface or corner

ACCESSORIES

PGBRACKET-1: Surface mounted swivel bracket, adjustable 30° down and 45° left/45° right.

PGBRACKET-2: PGBRACKET-1 with a corner adapter

PGBRACKET-3: PGBRACKET-1 with a ceiling adapter

Note: UL did not evaluate the product with the use of brackets.

ENVIRONMENTAL

RFI Protection: >20 V/m up to 2000 MHz, excluding inband frequencies

Temperature range: -10°C to +55°C (UL/ULC only verified the range 0°C-49°C)

Relative Humidity: up to max. 93%RH, non-condensing

PHYSICAL

Size (H x W x D): 115 x 60 x 48mm (4-1/2 x 2-5/16 x 1-15/16")

Weight (with battery): 90 g (3 oz).

Color: White

COMPATIBLE RECEIVERS

This device can be used with DSC panels and receivers that use PowerG technology.

For UL/ULC installations use these devices only in conjunction with compatible DSC wireless receivers: WS900-19, WS900-29, HSM2HOST9, HS2LCDRE(P)9, HS2ICNRF(P)9 and PG9920. After installation verify the product functionality in conjunction with the compatible receiver used.

NOTE: Only devices operating in band 912-919MHz are UL/ULC listed.

UL/ULC Notes

The PG9974 has been listed by UL for commercial and residential burglary applications and by ULC for residential burglary applications in accordance with the requirements in the Standards UL 639 and ULC-S306 for Intrusion Detection Units.

CE Europe: Model PG8974 certified by Applica C&T to the following standards: EN50131-2-2, EN50131-1 GRADE 2, CLASS II, EN50131-6 Type C. According to EN 50131-1, this equipment can be applied in installed systems up to and including Security Grade 2, Environmental Class II. UK: The PG8974 is suitable for use in systems installed to conform to PD6662 at Grade 2 and environmental class 2.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Tyco Safety Products Canada Ltd declares that the radio equipment type is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declarations of conformity for the models mentioned below are available at the following internet addresses:

PG4974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401019>

PG8974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401042>

Frequency Band / Maximum Power

g1 433.04MHz – 434.79MHz/10mW

h1.4 868.0MHz – 868.6MHz/10mW

h1.5 868.7MHz – 869.2MHz/10mW

European single point of contact: Tyco Safety Products, Voltaweg 20,

6101 XK Ech, Netherlands

FCC COMPLIANCE STATEMENT

WARNING! Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B

digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in residential installations. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio and television reception. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this device does cause such interference, which can be verified by turning the device off and on, the user is encouraged to eliminate the interference by one or more of the following measures:

- Re-orient or re-locate the receiving antenna.
- Increase the distance between the device and the receiver.
- Connect the device to an outlet on a circuit different from the one that supplies power to the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician.

This equipment complies with FCC and IC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This device complies with FCC Rules Part 15 and with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference that may be received or that may cause undesired operation.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux

appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Safety

Important: This equipment must be installed by a skilled person only. A skilled person is an installer with appropriate technical training. The installer must be aware of potential hazards during installation and measures available to minimize risks to the installer and other people.

- Install the equipment indoors in a non-hazardous environment where the following conditions are met:
- Pollution degree - Maximum 2
- Over voltages - Category II
- Instruct the user that there are no user serviceable parts in this equipment. All equipment must be serviced by a skilled person.

PG9974(P)/PG8974(P)/PG4974(P)

Instructions d'installation du détecteur à miroir sans fil de haute sécurité PowerG avec fonction anti-masque

Caractéristiques

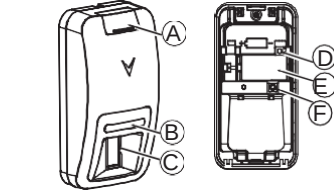
Les PGx974(P) (insensible aux animaux) sont des détecteurs numériques IPR à miroir, sans fil, commandés par microprocesseur, bidirectionnels qui incluent les fonctions suivantes :

- Les indicateurs de qualité de liaison intégrés réduisent les temps d'installation en supprimant la nécessité de l'installateur d'être physiquement à proximité de la centrale.
- La technologie anti-masque à infrarouge actif adaptative qui fournit une protection série et évoluée contre les tentatives de masquage intentionnel (Brevet en instance).
- Il contient un émetteur-récepteur entièrement supervisé PowerG.
- Des miroirs noirs intégrés en attente de brevet pour une immunité contre un éclairage blanc extrêmement intense.
- Une technologie à miroir elliptique/parabolique avancée (brevetée).
- La technologie optique V-slot® (brevetée) contre le vandalisme pour une robustesse améliorée et une très haute fiabilité.
- Protection au ras du mur.

- Le PGx974P fait la distinction entre des êtres humains et des animaux d'un poids jusqu'à 40 kg (88 lb).
- L'algorithme True Motion Recognition™ avancé (breveté) distingue entre un mouvement réel d'un intrus et toutes autres perturbations qui sont en mesure de créer des fausses alarmes.
- Aucun réglage vertical n'est nécessaire.
- Le compteur d'événement de mouvement détermine si 1 ou 2 événements de déplacement consécutifs déclenchent une alarme.
- Fin automatique de l'essai de marche après 15 minutes.
- Correction de température contrôlée par microprocesseur.
- Une chambre étanche protège le système optique.
- Protection anti-sabotage arrière et avant.
- Autodiagnostic.

Réglage du dispositif

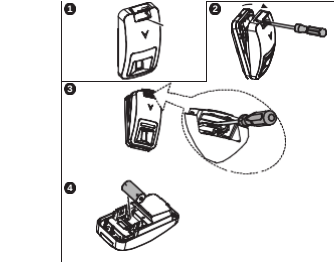
Remarque : Pour garantir le fonctionnement continu de tous les dispositifs sans fil après avoir réalisé une réinitialisation aux valeurs par défaut, un téléchargement général de toute la programmation sans fil par DLS est recommandé avant de réinitialiser le système. Après avoir complété la réinitialisation aux valeurs par défaut du système, téléchargez la programmation sans fil.



Légende

- A. Couverture à vis
- B. Voyant
- C. Fenêtre optique IPR
- D. Bouton d'attribution (utiliser un tournevis pour agir sur le bouton encastré)
- E. Batterie
- F. Contact anti-sabotage
- G. Segment de la base amovible (rayé)
- H. Hauteur de fixation
- I. Plage de couverture
- J. Vue horizontale
- K. Vue verticale
- X. Surface inférieure (avec inclinaison vers le bas)
- Y. Surface supérieure (sans inclinaison vers le bas)

Installer la pile



Attention! Risque d'explosion si la pile n'est pas du type correct. Éliminer les piles usagées selon les recommandations du fabricant, les lois et réglementations locales. Les piles doivent être remplacées uniquement par un agent de service.

1. À l'emplacement indiqué, soulevez le couvercle à vis en utilisant votre pouce.
2. Libérez la vis et ouvrez le couvercle dans la direction indiquée par la flèche.
3. Insérez un tournevis dans le logement puis poussez vers l'intérieur pour détacher la base du couvercle.
4. Insérez la pile tout en respectant la polarité.

Remarque : Quand vous programmez manuellement les dispositifs sans fil, si un dispositif a été alimenté pendant plus de 48 heures, il ne peut pas être attribué dans le système tant que le dispositif n'a pas été saboté et rétabli.

Remarque: Après la restauration d'un défaut de batterie faible, le système peut prendre jusqu'à 5 minutes pour que la peine.

Attribuer le dispositif dans le système

Consultez les instructions d'installation PowerSeries Neo Host ou le manuel de référence iotega pour plus informations sur l'attribution.

Réalisation d'un test de positionnement

Avant de fixer de façon permanente un dispositif sans fil quelconque, montez-le temporairement et effectuez un test de positionnement.

1. Sabotez le dispositif en retirant le cache.
2. Rétablissez le système anti-sabotage. Le dispositif passe en mode de test de positionnement pendant 15 minutes.
3. Coupez le dispositif. Le voyant lumineux rouge clignote une fois pour indiquer qu'un signal est transmis au récepteur, puis clignote trois fois pour fournir la force du signal. Pour effectuer un essai de marche, déplacez-vous dans les extrémités de la zone de couverture dans les deux directions. Le tableau suivant fournit les informations de force du signal reçu.

Réponse du voyant	Force du signal
Le voyant vert clignote	FORT
Le voyant orange clignote	BON
Le voyant rouge clignote	FAIBLE
Aucun clignotement	Aucune communication

IMPORTANT ! Seules les forces de signal FORT ou BON sont acceptables. Si vous recevez un signal FAIBLE du dispositif, déplacez-le et testez-le à nouveau jusqu'à ce qu'un signal BON ou FORT soit reçu.

Remarque : Pour les installations UL/ULC, seul un signal FORT est acceptable. Après installation, vérifiez les fonctionnalités de l'appareil en association avec les récepteurs compatibles.

Remarque : Pour des instructions détaillées sur le positionnement, consultez le guide de référence de la centrale.

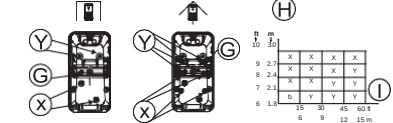
Remarque : Réalisez un essai de marche de l'aire de couverture au moins une fois par an pour garantir le bon fonctionnement du détecteur.

Fixation

Remarque : Fixez le détecteur de sorte qu'il soit orienté perpendiculairement au chemin d'intrusion attendu. Pour la hauteur et la plage du détecteur souhaitée, utilisez les trous de fixation x ou y, comme précisé dans le tableau.

Remarque : À faire installer par un agent de service dans des zones non dangereuses uniquement.

Utilisez les indications suivantes comme guide pour trouver un emplacement de fixation convenable :



- Tenir à l'écart de sources de chaleur.
- Ne pas exposer aux courants d'air.
- Ne pas installer en extérieur.
- Éviter l'exposition directe aux rayons du soleil.
- Éloigner le câblage des câbles électriques.
- Ne pas installer derrière une cloison.
- Fixer sur une surface solide et stable.

Attention ! Le contact anti-sabotage arrière ne protégera l'unité que lorsque le segment de la base amovible sera fixé au mur avec au moins une vis.

Configuration

Les options programmables suivantes sont disponibles:

Voyant d'alarme : Par défaut [Activé]

Active le voyant du dispositif pour qu'il s'allume en cas d'alarme.

Supervision : Valeur par défaut [Activé]

Active la supervision

Sélections

Arrêt de trafic élevé : Par défaut [01]

L'activation de cette fonction vous permet d'économiser la batterie quand le système est désarmé en lançant une temporisation de notification. Quand un mouvement est détecté, le dispositif transmet une alarme au récepteur et ne signalera plus aucun autre événement tant que le temporisateur n'expire. Tout mouvement détecté pendant la période configurée sera signalé une fois le temporisateur expiré. L'absence de délai fait que le dispositif signale une alarme chaque fois que le détecteur est déclenché.

[01] Désactivé (alors désarmé)	[02] Aucun retard	[03] Retard de 5 secondes
[04] Retard de 15 secondes	[05] Retard de 30 secondes	[06] Retard de 1 m
[07] Retard de 5 m	[08] Retard de 10 m	[09] Retard de 20 m
[10] Retard de 60m		

Compteur d'événement : Par défaut [002]

L'alarme s'enclenche lorsque le nombre défini d'événements est détecté.

Touche en activité
001-255

Événements indiqués

Description des voyants	Événement
Le voyant rouge clignote	Stabilisation (préchauffage de 120 s)
Voyant rouge allumé 0,2 s.	Contact anti-sabotage ouvert/fermé
Rouge allumé 2 s.	Alarme d'intrusion
Voyant jaune allumé	Détection AM : Mode diagnostic
Le voyant jaune clignote lentement (0,2 s allumé, 30 s éteint)	Détection AM : Mode normal
Les voyants jaune et rouge clignotent simultanément (0,2 s allumés, 0,2 s éteints)	Problème d'autodiagnostic : Mode diagnostic
Les voyants jaune et rouge clignotent lentement (0,2 s allumés, 30 s éteints)	Problème d'autodiagnostic : Mode normal

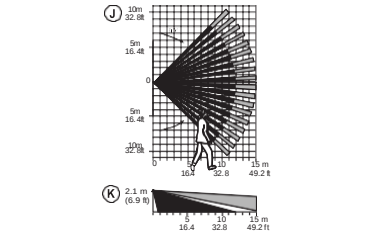
Caractéristiques techniques

GÉNÉRALITÉS

Type de détecteur : Détecteur pyroélectrique à deux éléments, faible bruit

Information sur la lentille

Nb. d'éléments de faisceaux : 18 x 3 = 54 segments de miroir parabolique éloignés



Couverture max.: 15 m (49 pieds)/90° 25 m (82 pieds) x 2,5 m

Insensibilité aux animaux (uniquement) : 38 kg (85 lb) max.

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Batterie interne : Batterie de type CR2032 de 3 V au lithium,

Varta, 230mA, Batterie de type Panasonic 230 mA

Remarque : Pour les installations UL, utilisez exclusivement des piles Gold Peak (GP) ou Panasonic CR123A.

Capacité nominale de la batterie : 1450 mA/h (2400 mA/h avec la pile CR17450)

Seuil de niveau faible de pile : 2,45 V. L'indication de problème de batterie faible disparaît lors du remplacement de la batterie par une nouvelle.

Autonomie de la batterie (usage type) : 7 ans (non vérifiés par UL/ULC)

INFORMATIONS FONCTIONNELLES

Contrôle d'événement de mouvement réel : 2 sélections à distance : 1 (DÉSACTIVÉ) ou 2 (ACTIVÉ) événement(s) de mouvement

Durée d'alarme : 2 secondes

TRANSMISSION SANS FIL

Plage de fréquences (Mhz) : PG4974 homologué CE : 433

MHz ; PG8974 homologué CE/EN (Royaume-Uni) : 868 MHz

PG9974 homologué FCC/IC/UL/ULC : 912-919 MHz

Protocole de communication : PowerG

Supervision : Signalisation par intervalles de 4 min.

Alarme de sabotage : Signalé quand un événement de sabotage survient et dans tous les messages qui suivent, tant que le contact anti-sabotage n'est pas rétabli.

FIXATION

Hauteur : de 1,8 à 3,0 m (de 6 à 10 pieds).

Options d'installation : En surface ou dans un angle.

ACCESSOIRES

PGBRACKET-1 : Support pivotable monté en surface, inclinable à 30° vers le bas et de 45° à droite/gauche.

PGBRACKET-2 : PGBRACKET-1 avec un adaptateur d'angle

PGBRACKET-3 : PGBRACKET-1 avec un adaptateur pour plafond

Remarque : L'organisme UL n'a pas évalué le produit avec l'utilisation des supports .

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Protection RFI : > 20 V/m jusqu'à 2000 MHz, à l'exclusion des fréquences dans la bande.

Plage de Température : de -10 °C à +55 °C (UL/ULC a uniquement vérifié la plage est de 0 °C à 49 °C)

Taux d'humidité relative : Jusqu'à 93 % max., sans condensation

MESURES PHYSIQUES

Dimensions (H x l x P) : 115 x 60 x 48 mm (4-1/2 x 2-5/16 x 1-15/16 po)

Poids (pile incluse) : 90 g (3 oz).

Couleur : Blanc

RÉCEPTEURS COMPATIBLES

Cet appareil peut être utilisé avec les centrales et les récepteurs DSC dotés de la technologie PowerG.

Pour les installations UL/ULC, utilisez uniquement ces dispositifs en association avec des récepteurs sans fil DSC compatibles: WS900-19, WS900-29, HSM2HOST9, HS2LCDRF(P)9, HS2ICNRF(P)9 et PG9920.

Remarque : Seul le modèle PG9974 fonctionnant dans la bande de fréquences 912-919 MHz est homologué UL/ULC.

Remarques UL/ULC

Le PG9974 est homologué UL pour les applications commerciales et résidentielles anti-intrusion et homologué ULC pour les applications résidentielles anti-intrusion conformément à la réglementation des normes UL 639 et ULC-S306 pour les unités de détection d'intrusion.

Après installation, vérifiez les fonctionnalités du produit en association avec le du récepteur compatible utilisé.

CE PG8974 certifié par Applica C&T pour les normes suivantes : EN50131-2-2, EN50131-1 GRADE 2, CLASSE II, EN50131-6 Type C. Selon les normes EN 50131-1, cet équipement peut être intégré dans les systèmes installés jusqu'à et y compris la classe environnementale II, niveau de sécurité 2. Royaume-Uni : Le PG8974 convient pour l'utilisation dans les systèmes installés pour se conformer à la norme PD6662 à la classe environnementale 2 et de niveau de sécurité 2.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE SIMPLIFIÉE

Le soussigné, Tyco Safety Products Canada Ltd déclare que le type d'équipement radioélectrique est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

PG4974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401019>

PG8974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401042>

Bandes de fréquences / Puissance maximale

g1 433.04MHz – 434.79MHz / 10mW

h1.4 868.0MHz – 868.6MHz / 10mW

h1.5 868.7MHz – 869.2MHz / 10mW

Point de contact unique en Europe: Tyco Safety Products, Vol-taweg 20, 6101 XK Echt, Pays-Bas.

Mesures de sécurité

Cet équipement doit être installé par des techniciens qualifiés. Une personne qualifiée est une personne qui a reçu une formation technique adéquate et qui a l'expérience nécessaire des risques encourus lors de l'installation et de l'utilisation de cet équipement pour réduire les risques pour soi ou d'autres personnes. Il doit être installé et utilisé uniquement dans un environnement intérieur non dangereux (de pollution de type 2 au

max. et de catégorie II de surtension). Il n'y a aucune pièce réparable.

PG9974(P)/PG8974(P)/PG4974(P)

Detector de espejo de alta seguridad inalámbrico
PowerG con instrucciones de instalación de antibloqueo

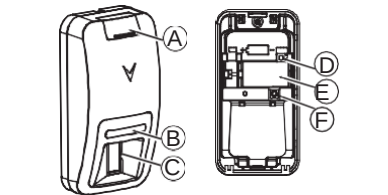
Características

Los modelos PGx974(P) (inmunes a mascotas) son detectores PIR de espejo digital, inalámbricos, bidireccionales y controlados por microprocesador, que incluyen las siguientes características:

- Los indicadores de calidad de enlace incorporados reducen el tiempo de instalación al eliminar la necesidad del instalador de acercarse físicamente al panel de control.
- Tecnología adaptable activa de antibloqueo infrarroja que proporciona la protección confiable más avanzada contra intentos intencionales de bloqueo (patente pendiente).
- Incluye un transmisor-receptor completamente supervisado de PowerG.
- Incorpora espejos negros de patente pendiente para inmunidad extremadamente alta a la luz blanca.
- Tecnología avanzada de espejo elíptico/parabólico (patentada).
- Tecnología óptica V-slot® (patentada) para mayor robustez, resistencia al vandalismo y una confiabilidad muy alta.
- Protección de zona de arrastre.
- El PGx974P puede distinguir entre seres humanos y mascotas que pesan hasta 40 kg (88 lb).
- El avanzado algoritmo (patentado) de True Motion Recognition™ distingue entre el movimiento verdadero de un intruso y cualquier otro disturbio que pueda causar una falsa alarma.
- No requiere ajuste vertical.
- El contador de eventos de movimiento determina si 1 o 2 eventos de movimiento consecutivos accionarán una alarma.
- Fin automático de la prueba después de 15 minutos.
- Compensación de temperatura controlada por microprocesador.
- Cámara sellada protege el sistema óptico.
- Protección contra manipulación delantera y trasera.
- Autoprueba.

Configuración del dispositivo

Nota: Para asegurar la operación continuada de todos los dispositivos inalámbricos después de realizar un puesta del sistema a sus valores predeterminados, se recomienda realizar una carga global de toda la programación inalámbrica vía DLS antes de poner el sistema en sus valores predeterminados. Después de terminar la puesta del sistema a sus valores predeterminados, descargue la programación inalámbrica.



Leyenda

- A. Cubierta con tornillo
- B. LED
- C. Ventana óptica PIR
- D. Botón de asociar (use un destornillador para presionar el botón embutido)
- E. Batería
- F. Interruptor contra manipulación
- G. Segmento de la base de ruptura (sombreado)
- H. Altura de montaje
- I. Rango de cobertura
- J. Vista horizontal
- K. Vista vertical
- X. Superficie inferior (con inclinación hacia abajo)

- Y. Superficie superior (sin inclinación hacia abajo)

Instale la batería

¡Precaución! Riesgo de explosión si la batería es reemplazada por otra del tipo incorrecto.

Deseche las baterías usadas según las instrucciones del fabricante y de acuerdo con los reglamentos y leyes locales. Las baterías deben ser reemplazadas solamente por personal de servicio técnico.

- En la ubicación indicada, levante la cubierta con tornillo hacia arriba usando su dedo pulgar.
- Afije el tornillo y abra la cubierta en la dirección mostrada por la flecha.
- Inserte un destornillador en la ranura y empuje hacia adentro para separar la base de la cubierta.
- Inserte la batería tomando en cuenta la polaridad.

Nota: Al programar manualmente los dispositivos inalámbricos, si un dispositivo ha estado alimentado por más de 48 horas, no podrá asociarse en el sistema hasta que haya sido manipulado y restaurado.

Nota: Después de restaurar un problema de batería baja, el sistema puede tardar hasta 5 minutos para eliminar el problema.

Asocie el dispositivo al sistema

Consulte el manual de instalación de PowerSeries Neo Host o el manual de referencia iotega para obtener más información sobre la asociación del dispositivo.

Realice una prueba de colocación

Antes de montar permanentemente cualquier dispositivo inalámbrico, monte el dispositivo temporalmente y realice una prueba de colocación.

- Manipule el dispositivo mediante el retiro de la cubierta.
- Restablezca la protección contra manipulación. El dispositivo ahora entra en el modo de prueba de colocación durante 15 minutos.
- Dispare el dispositivo y el LED rojo parpadeará una vez para identificar que una señal se está enviando al receptor y después parpadeará tres veces para identificar la potencia de la señal. Para realizar una prueba, camine a través del extremo lejano del alcance de la cobertura en ambas direcciones. La tabla siguiente muestra la indicación recibida de la potencia de la señal.

Respuesta del LED	Intensidad de señal
El LED verde parpadea	FUERTE
El LED naranja parpadea	BUENA
El LED rojo parpadea	BAJA
No parpadea	Ninguna comunicación

¡IMPORTANTE! Solamente las potencias de señal BUENA o FUERTE son aceptables. Si usted recibe una señal BAJA del dispositivo, reubíquelo y vuelva a probarlo hasta que reciba una señal BUENA o FUERTE.

Nota: Para instalaciones UL/ULC, solamente los niveles de señal FUERTE son aceptables. Después de la instalación, verifique la funcionalidad del producto junto con los receptores compatibles.

Nota: Puede encontrar instrucciones detalladas sobre la colocación en la Guía de referencia del panel de control.

Nota: Realice una prueba del área de cobertura por lo menos una vez al año para asegurarse de que el detector esté trabajando correctamente.

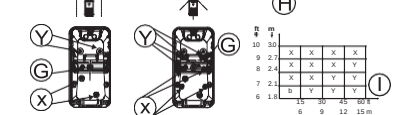
Montaje

Nota: Monte el detector de modo que su orientación sea perpendicular a la trayectoria prevista de intrusión. Para el alcance y la altura del detector deseado, use los agujeros de montaje x o y, según lo especificado en la tabla.

Nota: Para ser instalado por personal de servicio técnico solo en ubicaciones no peligrosas.

Use las siguientes indicaciones como una guía para determinar una ubicación de montaje adecuada:

- Manténgalo alejado de fuentes de calor.
- No lo exponga a corrientes de aire.
- No lo instale al aire libre.
- Evite la luz solar directa.
- Mantenga el cableado lejos de los cables de alimentación.
- No lo instale detrás de particiones.
- Móntelo en una superficie estable sólida.



¡Precaución! El interruptor trasero contra manipulación no protegerá la unidad a menos que el segmento de la base de ruptura se asegure a la pared con al menos un tornillo.

Configuración

Las siguientes opciones programables están disponibles:

LED de alarma - Predeterminado [Habilitado]
Permite a los LED de los dispositivos activarse cuando ocurre un evento de alarma.

Supervisión - Predeterminado [Habilitado]
Habilita la supervisión.

Selecciones

Apagar en tráfico intenso - Predeterminado [01]

Activando esta función ayuda a manter a potência da bateria configurando um temporizador de informação. Quando é detetado movimento, o dispositivo transmite um alarme ao receptor e não reporta mais nenhum evento até que o temporizador termine. Será reportado qualquer movimento detetado durante o período configurado depois de o temporizador terminar. Sem retardamento dá origem a que o dispositivo reporte um alarme sempre que o detector é ativado.

[01] Deshabilitado	[02] Sin retardo	[03] Retardo de 5 segundos
[04] Retardo de 15 segundos	[05] Retardo de 30 segundos	[06] Retardo de 1 minuto
[07] Retardo de 5 minutos	[08] Retardo de 10 minutos	[09] Retardo de 20 minutos
[10] Retardo de 60 minutos		

Contador de eventos - Predeterminado [002]

La alarma se activa después de que se ha detectado un número configurado de eventos. Ingrese las actividades entre 001 a 255.

Indicaciones de eventos

Indicaciones del LED	Evento
El LED rojo parpadea	Estabilización (calentar 120 segundos)
LED rojo encendido 0,2 seg.	Abrir/cerrar interruptor contra manipulación
Rojo encendido 2 seg.	Alarma de intruso
LED amarillo encendido	Detección AM (antibloqueo) - modo de diagnóstico
El LED amarillo parpadea lentamente (0,2 seg. ENCENDIDO, 30 seg. APAGADO)	Detección AM (antibloqueo) - modo normal
Los LED amarillo y rojo destellan simultáneamente (0,2 seg. ENCENDIDOS [ambos], 0,2 seg. APAGADOS)	Falla de autoprueba - modo de diagnóstico
Los LED amarillo y rojo destellan simultánea y lentamente (0,2 seg. ENCENDIDOS [ambos], 30 seg. APAGADOS)	Falla de autoprueba - modo normal

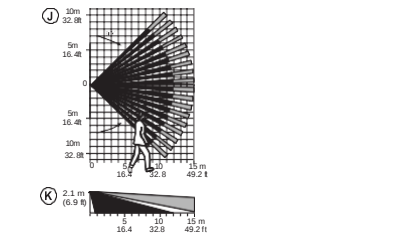
Especificaciones

Información general

Tipo de detector: Sensor piroeléctrico de bajo ruido de elemento dual

Datos de la lente

N.º de elementos de haz: 18x3 = 54 segmentos lejanos de espejo parabólico



Cobertura máxima: 15 m (49 pies)/90° 25 m (82 pies) x 2,5 m
Inmunidad a mascotas (solamente): Hasta 38 kg (85 lb)
ELÉCTRICAS

Batería interna: CR2032 de litio, 3 V, Varta., Panasonic 230 mAh
Nota: Para instalaciones UL, use solamente baterías Gold Peak (GP) o Panasonic CR123A.
Capacidad nominal de la batería: 1450 mA-h (2400 mA-h para CR17450 opcional)
Umbral de batería baja: 2,45 V. A indicación de problema de batería falla es removida após a substituição da bateria por uma nova
Vida de la batería (para uso típico): 7 años (no verificado por UL/ULC)

FUNCIONALES

Verificación de evento de movimiento verdadero: 2 selecciones a distancia - 1 (DESACTIVAR) o 2 (ACTIVAR) eventos de movimiento

Período de alarma: 2 segundos

INALÁMBRICAS
Banda de frecuencia (MHz): PG4974 homologado por CE: 433 MHz; PG8974 homologado por CE/EN: 868 MHz; PG9974 homologado por FCC/IC/UL/ULC: 912-919 MHz
Protocolo de comunicación: PowerG
Supervisión: Señalización a intervalos de 4 minutos
Alerta contra manipulaciones: Informado cuando ocurre un evento de manipulación y en cualquier mensaje posterior, hasta que se restablezca el interruptor contra manipulación
MONTAJE

Altura: 1,8 - 3,0 m (6 - 10 pies).
Opciones de instalación: Superficie o esquina
ACCESORIOS
PGBRACKET-1: Soporte giratorio montado en superficie, ajustable 30° hacia abajo y 45° a la izquierda/45° a la derecha.
PGBRACKET-2: PGBRACKET-1 con un adaptador de esquina
PGBRACKET-3: PGBRACKET-1 con un adaptador de techo
Nota: UL no evaluó el producto con el uso de soportes.
MEDIOAMBIENTALES

Protección contra RFI: > 20 V/m hasta 2000 MHz, excepto las frecuencias de banda interna
Rango de temperatura: -10 °C a +55 °C (UL/ULC solo verificado el rango entre 0 °C - 49 °C)
Humedad relativa: hasta 93% como máximo de humedad relativa, sin condensación
DIMENSIONES
Tamaño (Alto x Ancho x Fondo): 115 x 60 x 48 mm (4-1/2 x 2-5/16 x 1-15/16")
Peso (con la batería): 90 g (3 oz).
Color: Blanco

RECEPTORES COMPATIBLES

Es posible utilizar este dispositivo con paneles y receptores DSC que use tecnología PowerG.
Para instalaciones UL/ULC use estos dispositivos solamente con receptores inalámbricos DSC compatibles: WS900-19, WS900-29, HSM2HOST9, HS2LCDRF(P)9, HS2ICNRF(P)9 y PG9920.
Nota: Solo los dispositivos que operan en la banda de 912-919 MHz están homologados por UL/ULC.

Notas UL/ULC

La sirena PG9974 ha sido homologada por UL para aplicaciones comerciales y residenciales contra robo y por ULC para aplicaciones residenciales contra robo de acuerdo con los requisitos indicados en las normas UL 639 y ULC-S306 para las unidades de detección de intrusión.

CE PG8974 certificado por Applica C&T según las siguientes normas: EN50131-2-2, EN50131-1 GRADO 2, CLASE II, EN50131-6 Tipo C. De acuerdo con las normas EN 50131-1, este equipo puede ser aplicado en sistemas instalados hasta e incluyendo el Grado 2 de Seguridad, Clase ambiental II. Reino Unido: El modelo PG8974 es adecuado para uso en sistemas instalados para cumplir con PD6662 en el Grado 2 y Clase ambiental 2. **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA PARA LA UE**
Por la presente, Tyco Safety Products Canada Ltd declara que el tipo de equipo de radio cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad para la UE está disponible en la dirección de Internet siguiente:
PG4974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401019>
PG8974(P) - <http://dsc.com/pdf/1401042>
Bandas de frecuencia / Potencia máxima
g1 433.04MHz – 434.79MHz/10mW
h1.4 868.0MHz – 868.6MHz/10mW
h1.5 868.7MHz – 869.2MHz/10mW
Punto de contacto único en Europa: Tyco Safety Products, Voltageweg 20, 6101 XK Echt, Holanda.

Instrucciones de seguridad

Este equipo deberá ser instalado por personal de servicio técnico (la persona de servicio se define como la persona que tiene el entrenamiento técnico y la experiencia necesarios apropiados para comprender los peligros a los cuales esa persona puede estar expuesta al realizar una tarea y que también puede tomar medidas para reducir al mínimo los riesgos para esa persona o para otras). Debe ser instalado y utilizado dentro de un ambiente que proporcione como máximo un grado de contaminación 2 y en lugares no peligrosos con voltajes de categoría II, y solo en ambientes interiores. No hay piezas que puedan repararse.

PG9974(P)/PG8974(P)/PG4974(P)

Instruções de Instalação do Detetor Espelho alta segurança PowerG sem fio anti-mascaramento

Características

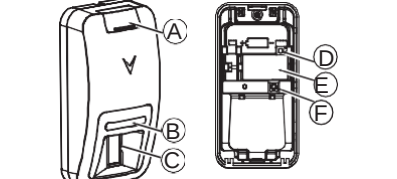
Os PGx974(P) (imune a animais) são 2 vias, controlados por micro-processador, detetores espelho digital PIR que incluem as seguintes funções:

- Os indicadores de qualidade de ligação integrada reduzem o tempo de instalação, eliminando a necessidade de o instalador se aproximar do painel de controle.
- Tecnologia adaptativa ativa infravermelhos anti-mascaramento providenciam a proteção confiável mais avançada contra tentativas de mascaramento intencional (patente pendente).
- Inclui um transceptor PowerG supervisionado.
- Integra espelhos pretos com patente pendente para imunidade a elevada iluminação branca.
- Tecnologia espelho parabólico/elíptico (patenteado).
- Tecnologia ótica V-slot® (patenteada) para robustez melhorada, anti-vandalismo e para mais elevada confiabilidade.
- Proteção de zona de fluência.
- PGx974(P) podem distinguir entre seres humanos e animais pesando até 40 kg (88 lb).
- O algoritmo True Motion Recognition™ avançado (patenteado) distingue entre o movimento real de um intruso e qualquer outra perturbação que possa causar alarmes falsos.
- Não é necessário nenhum ajuste.
- O contador de eventos de movimento determina se 1 ou 2 eventos de movimento consecutivos acionarão o alarme.
- Cessação automática do teste de evacuação depois de 15 minutos.
- Compensação de temperatura controlado por microprocessador.
- Câmera selada protege o sistema ótico.
- Proteção de bloqueio frontal e traseiro.
- Auto-teste.

Configurar Dispositivo

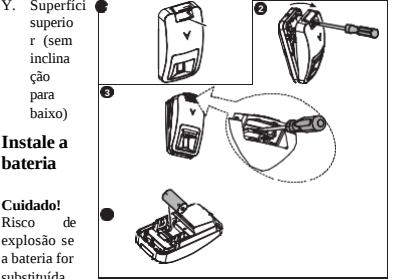
Nota: Para garantir un funcionamento contínuo de todos os dispositivos sem fio depois de executar uma predefinição do sistema é recomendado um carregamento global da programação de todos os dispositivos sem fio através DLS antes de

padronizar o sistema. Depois de concluir a predefinição do sistema, faça o download da programação sem fio.



Legenda

- Tampa do parafuso
- LED
- Visor ótico PIR
- Botão de registro (use uma chave de fendas para pressionar o botão embutido)
- Bateria
- Comutador de Bloqueamento
- Segmento de base de ruptura (sombreado)
- Altura de montagem
- Límite cobertura
- Vista horizontal
- Kista vertical
- X. Superfície inferior (com inclinação para baixo)
- Y. Superfície superior (sem inclinação para baixo)



Cuidado! Risco de explosão se a bateria for substituída por um tipo incorreto. A eliminação das baterias usadas deve estar de acordo com as instruções do fabricante e conforme as regulamentações e normas locais. Baterias são apenas substituídas por pessoal qualificado.

- Na localização indicada, levante a tampa do parafuso para cima usando seu polegar.
- Solte o parafuso e abra a tampa na direção mostrada pela seta.
- Insira uma chave de fenda na ranhura mostrada e depois pressione para o interior para separar a base da tampa.
- Insira a bateria respeitando a polaridade.

Nota: Sempre que estiver programando manualmente os dispositivos sem fio, se um dispositivo estiver funcionando durante mais de 48 horas não pode ser registrado no sistema até que o dispositivo seja bloqueado e restaurado.

Nota: Após restaurar um baixo problemas de batería do sistema pode levar até 5 minutos para limpar o problema.

Registre o dispositivo no sistema

Consulte o manual de instalação do PowerSeries Neo Host ou manual de referência iotega para as instruções de registro.

Realizar um teste de colocação

Antes de montar permanentemente qualquer dispositivo sem fio, monte temporariamente o dispositivo e realize um teste de Colocação.

- Bloquee o dispositivo removendo a tampa.
- Restaura o bloqueamento. O dispositivo entra agora no modo de teste de Colocação durante 15 minutos.
- Ative o dispositivo e o LED vermelho pisca uma vez para identificar que está sendo enviado um sinal ao receptor e depois pisca três vezes para identificar a intensidade do sinal. Para realizar um teste de caminhada, camine até o extremo do espaço coberto em ambas as direções. A tabela seguinte indica a intensidade do sinal recebido.

Resposta LED	Intensidade do sinal
LED verde piscando	FORTE

LED laranja piscando	BOM
LED Vermelho piscando	FRACO
Não pisca	Nenhuma comunicação

IMPORTANTE! Apenas são aceitáveis as intensidades de sinal BOM ou FORTE. Se receber um sinal FRACO do dispositivo, volte a colocar o dispositivo e volte a testar até ser recebido um sinal BOM ou FORTE.

Nota: Para instruções detalhadas de Colocação, consulte o Guia de Referência do painel de controle.

Nota: Execute um teste de evacuação da área de cobertura uma vez em cada ano para certificar que o detetor está funcionando corretamente.

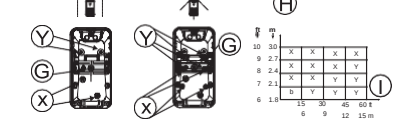
Montagem

Nota: Montar o detetor de maneira que a orientação fique perpendicular à trajetória de intrusão esperada. Para o alcance e altura desejados do detetor, use os orifícios de montagem x ou y, como especificado na tabela.

Nota: Deve ser instalada por pessoas qualificadas apenas em locais não perigosos.

Use o seguinte como orientação para localizar um local de montagem apropriado:

- Mantenha afastado de fontes de calor.



- Não expor a correntes de ar.
- Não instalar no exterior.
- Evitar a luz solar direta.
- Manter a fiação afastada dos cabos elétricos.
- Não instalar por trás das partições.
- Montar em uma superfície estável e sólida.

Cuidado! O comutador do bloqueio traseiro não protegerá a unidade a menos que o segmento base de ruptura esteja fixado à parede com ao menos um parafuso.

Configuração

Estão disponíveis as seguintes opções programáveis:

LED Alarme - Predefinido [Ativado]

Ativa o LED dos dispositivos sempre que ocorrer um evento de alarme.

Supervisão - Predefinido [Ativado]

Ativa a supervisão.

Seleções

Desligamento de Alto Tráfego - Predefinido [01]

Ativando esta função ajuda a manter a potência da bateria configurando um temporizador de informação. Quando é detectado movimento, o dispositivo transmite um alarme ao receptor e não reporta mais nenhum evento até que o temporizador termine. Será reportado qualquer movimento detectado durante o período configurado depois de o temporizador terminar. Sem retardamento dá origem a que o dispositivo reporte um alarme sempre que o detetor é ativado.

[01] Desativado	[02] Nenhum Retar-	[03] Retardamento
(enquanto desarmado)	damento	de
		5 segundos
[04] Retardamento de	[05] Retardamento de	[06] Retardamento de
15 segundos	30 segundos	de 1 m
[07] Retardamento de 5 m	[08] Retardamento de 10 m	[09] Retardamento de 20 m
[10] Retardamento de 60m		

Contador do Evento - Predefinido [002]

O alarme ativa-se depois de um número configurado de eventos ter sido detectado. Digite as atividades 001-255

Indicações de eventos

Indicações LED	Evento
LED Vermelho piscando	Estabilização (aquecimento 120 seg)
LED vermelho em 0,2 seg.	Bloqueio aberto/fechado
Vermelho em 2 seg.	Alarme Intrusão

Indicações LED	Evento
LED amarelo está ligado	Deteccão AM - Modo Diagnóstico
LED amarelo pisca lentamente (0,2 seg. ON, 30 seg. OFF)	Deteccão AM - Modo Normal
LED amarelo e vermelho piscam ao mesmo tempo (0,2 seg. ON, 0,2 seg. OFF)	Falha de auto-teste - Modo Diagnóstico
LED amarelo e vermelho piscam ao mesmo tempo lentamente (0,2 seg. ON, 30 seg. OFF)	Falha de auto-teste - Modo Normal

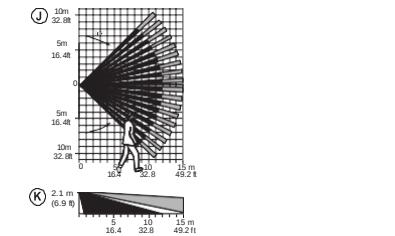
Especificações

GERAL

Tipo de Detetor: Sensor piroelétrico de baixo ruído de elemento duplo

Dados da Lente

Nº de Elementos Barreira: 18x3=54 segmentos de espelhos parabólicos afastados



Cobertura Máx.: 15 m (49 pés)/90° 25 m (82 pés) x 2,5 m

Imunidade a animais (apenas): Até 38 kg (85 lb)

ELÉTRICO

Bateria Interna: Bateria de lítio 3 V tipo CR2032, Varta, 230mA, Panasonic 230 Mah

Nota: Para instalações UL use apenas Gold Peak (GP). Use apenas o tipo de bateria mencionada acima.

Capacidade nominal da bateria: 1450 mA/h (2400 mA/h para CR17450 opcional)

Limite bateria fraca: 2,45 V. La indicación de problema de batería baja se elimina al reemplazar la batería por una nueva.

Duração da bateria (para uso normal): 7 anos (não testado por UL/ULC)

FUNCIONAL

Verificação de evento Movimento Real: 2 seleções remotas - 1 (OFF) ou 2 (ON) eventos de movimento

Período de alarme: 2 segundos

SEM FIO

Faixa de Frequência (MHz): PG4974 com classificação CE: 433 MHz; PG8974 com classificação CE/EN: 868 MHz; PG9974 com classificação FCC/IC/UL/ULC: 912-919 MHz

Protocolo de Comunicação: PowerG

Tempo de resposta: 4 min.

Alerta de Bloqueio: Reportado sempre que ocorre um evento

de bloqueio e em qualquer mensagem subsequente, até que o comutador de bloqueamento seja restaurado

MONTAGEM

Altura: 1,8 - 3,0 m (6 - 10 pés).

Opções de instalação: Superfície ou canto

ACESSÓRIOS

PGBRACKET-1: Superfície montada em suporte giratório, ajustável em 30° para baixo e 45° para a esquerda/45° para a direita.

PGBRACKET-2: PGBRACKET-1 com um adaptador de canto

PGBRACKET-3: PGBRACKET-1 com um adaptador de teto

Nota: UL não avaliou o produto com o uso dos suportes.

AMBIENTAL

Proteção RFI: >20 V/m até 2000 MHz, excluindo frequências em faixa

Limite de temperatura: -10°C a +55°C (UL/ULC apenas verificou o limite de 0°C - 49°C)

Umidade Relativa: até 93%UR no máx., sem condensação

FÍSICAS

Tamanho (A x L x P): 115 x 60 x 48 mm (4-1/2 x 2-5/16 x 1-15/16")

Peso (com bateria): 90 g (3 oz).

Cor: Branco

RECEPTORES COMPATÍVEIS

Este dispositivo pode ser utilizado com painéis e receptores DSC que utilizam a tecnologia PowerG.

CE PG8974 certificado pela Applyca C&T para as seguintes normas: EN50131-2-2, EN50131-1 GRAU 2, CLASSE II, EN50131-6 Tipo C. A Conforme a EN 50131-1, este equipamento pode ser aplicado em sistemas instalados até e incluindo o Grau 2 de

Segurança, Classe II Ambiental. RU: O modelo PG8974 é apropriado para usar em sistemas instalados em conformidade com PD666 no Grau 2 e classe ambiental 2.

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA
(Oa) abaixo assinado(a), Tyco Safety Products Canada Ltd declara que o presente tipo de equipamento de rádio está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: PG4974(P) - http://dsc.com/pdf/1401019 PG8974(P) - http://dsc.com/pdf/1401042
Bandas de frequências/ Potência máxima
g1 433.04MHz – 434.79MHz/10mW
h1.4 868.0MHz – 868.6MHz/10mW
h1.5 868.7MHz – 869.2MHz/10mW
Ponto único de contato na Europa: Tyco Safety Products, Voltaweg 20, 6101 XK Echt, Holanda.

Instruções de Segurança

Este equipamento deve ser instalado por pessoas qualificadas. Pessoas

qualificadas é definido como a pessoa que tem o treinamento técnico apropriado e a experiência necessária para ter conhecimento dos riscos a que pode estar sujeito sempre que realiza uma tarefa e pode também tomar medidas para minimizar os riscos para essa pessoa ou outras pessoas.

Tem de ser instalado e usado apenas em um ambiente interior, não perigoso (grau 2 de poluição máx. em voltagens categoria II). Não existem partes reparáveis pelo usuário.



Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Limited Warranty

Digital Security Controls warrants that for a period of 12 months from the date of purchase, the product shall be free of defects in materials and workmanship under normal use and that in fulfillment of any breach of such warranty, Digital Security Controls shall, at its option, repair or replace the defective equipment upon return of the equipment to its repair depot. This warranty applies only to defects in parts and workmanship and not to damage incurred in shipping or handling, or damage due to causes beyond the control of Digital Security Controls such as lightning, excessive voltage, mechanical shock, water damage, or damage arising out of abuse, alteration or improper application of the equipment.

The foregoing warranty shall apply only to the original buyer, and is and shall be in lieu of any and all other warranties, whether expressed or implied and of all other obligations or liabilities on the part of Digital Security Controls. Digital Security Controls neither assumes responsibility for, nor authorizes any other person purporting to act on its behalf to modify or to change this warranty, nor to assume for it any other warranty or liability concerning this product.

In no event shall Digital Security Controls be liable for any direct, indirect or consequential damages, loss of anticipated profits, loss of time or any other losses incurred by the buyer in connection with the purchase, installation or operation or failure of this product.

Motion detectors can only detect motion within the designated areas as shown in their respective installation instructions. They cannot discriminate between intruders and intended occupants. Motion detectors do not provide volumetric area protection.

They have multiple beams of detection and motion can only be detected in unobstructed areas covered by these beams. They cannot detect motion which occurs behind walls, ceilings, floor, closed doors, glass partitions, glass doors or windows. Any type of tampering whether intentional or unintentional such as masking, painting, or spraying of any material on the lenses, mirrors, windows or any other part of the detection system will impair its proper operation.

Passive infrared motion detectors operate by sensing changes in temperature. However their effectiveness can be reduced when the ambient temperature rises near or above body temperature or if there are intentional or unintentional sources of heat in or

near the detection area. Some of these heat sources could be heaters, radiators, stoves, barbecues, fireplaces, sunlight, steam vents, lighting and so on.

Warning: Digital Security Controls recommends that the entire system be completely tested on a regular basis. However, despite frequent testing, and due to, but not limited to, criminal tampering or electrical disruption, it is possible for this product to fail to perform as expected.

Important Information: Changes or modifications not expressly approved by Digital Security Controls could void the user's authority to operate this equipment.

IMPORTANT - READ CAREFULLY: DSC Software purchased with or without Products and Components is copyrighted and is purchased under the following license terms:

- This End-User License Agreement (“EULA”) is a legal agreement between You (the company, individual or entity who acquired the Software and any related Hardware) and Digital Security Controls, a division of Tyco Safety Products Canada Ltd. (“DSC”), the manufacturer of the integrated security systems and the developer of the software and any related products or components (“HARDWARE”) which You acquired.
- If the DSC software product (“SOFTWARE PRODUCT” or “SOFTWARE”) is intended to be accompanied by HARDWARE, and is NOT accompanied by new HARDWARE, You may not use, copy, install the SOFTWARE PRODUCT. The SOFTWARE PRODUCT includes computer software, and may include associated media, printed materials, and “online” or electronic documentation.
- Any software provided along with the SOFTWARE PRODUCT that is associated with a separate end-user license agreement is licensed to You under the terms of that license agreement.
- By installing, copying, downloading, storing, accessing or otherwise using the SOFTWARE PRODUCT, You agree unconditionally to be bound by the terms of this EULA, even if this EULA is deemed to be a modification of any previous arrangement or contract. If You do not agree to the terms of this EULA, DSC is unwilling to license the SOFTWARE PRODUCT to You, and You have no right to use it.

The SOFTWARE PRODUCT is protected by copyright laws and international copyright treaties, as well as other intellectual property laws and treaties. The SOFTWARE PRODUCT is licensed, not sold.

1. GRANT OF LICENSE This EULA grants You the following rights:

- (a) Software Installation and Use - For each license You acquire, You may have only one copy of the SOFTWARE PRODUCT installed.
- (b) Storage/Network Use - The SOFTWARE PRODUCT may not be installed, accessed, displayed, run, shared or used concurrently on or from different computers, including a

workstation, terminal or other digital electronic device (“Device”). In other words, if You have several workstations, You will have to acquire a license for each workstation where the SOFTWARE will be used.

(c) Backup Copy - You may make back-up copies of the SOFTWARE PRODUCT, but You may only have one copy per license installed at any given time. You may use the back-up copy solely for archival purposes. Except as expressly provided in this EULA, You may not otherwise make copies of the SOFTWARE PRODUCT, including the printed materials accompanying the SOFTWARE.

2. DESCRIPTION OF OTHER RIGHTS AND LIMITATIONS

(a) Limitations on Reverse Engineering, Decompilation and Disassembly - You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the SOFTWARE PRODUCT, except and only to the extent that such activity is expressly permitted by applicable law notwithstanding this limitation. You may not make any changes or modifications to the Software, without the written permission of an officer of DSC. You may not remove any proprietary notices, marks or labels from the Software Product. You shall institute reasonable measures to ensure compliance with the terms and conditions of this EULA.

(b) Separation of Components - The SOFTWARE PRODUCT is licensed as a single product. Its component parts may not be separated for use on more than one HARDWARE unit.

(c) Single INTEGRATED PRODUCT - If You acquired this SOFTWARE with HARDWARE, then the SOFTWARE PRODUCT is licensed with the HARDWARE as a single integrated product. In this case, the SOFTWARE PRODUCT may only be used with the HARDWARE as set forth in this EULA.

(d) Rental - You may not rent, lease or lend the SOFTWARE PRODUCT. You may not make it available to others or post it on a server or web site.

(e) Software Product Transfer - Part of any of Your rights under this EULA only as part of a permanent sale or transfer of the HARDWARE, provided You retain no copies. You transfer all of the SOFTWARE PRODUCT (including all component parts, the media and printed materials, any upgrades and this EULA), and provided the recipient agrees to the terms of this EULA. If the SOFTWARE PRODUCT is an upgrade,

any transfer must also include all prior versions of the SOFTWARE PRODUCT.

(f) Termination - Without prejudice to any other rights, DSC may terminate this EULA if You fail to comply with the terms and conditions of this EULA. In such event, You must destroy all copies of the SOFTWARE PRODUCT and all of its component parts.

(g) Trademarks - This EULA does not grant You any rights in connection with any trademarks or service marks of DSC or its suppliers.

3. COPYRIGHT - All title and intellectual property rights in and to the SOFTWARE PRODUCT (including but not limited to any images, photographs, and text incorporated into the SOFTWARE PRODUCT), the accompanying printed materials, and any copies of the SOFTWARE PRODUCT, are owned by DSC or its suppliers. You may not copy the printed materials accompanying the SOFTWARE PRODUCT. All title and intellectual property rights in and to the content which may be accessed through use of the SOFTWARE PRODUCT are the property of the respective content owner and may be protected by applicable copyright or other intellectual property laws and treaties. This EULA grants You no rights to use such content. All rights not expressly granted under this EULA are reserved by DSC and its suppliers.

4. EXPORT RESTRICTIONS - You agree that You will not export or re-export the SOFTWARE PRODUCT to any country, person, or entity subject to Canadian export restrictions.

5. CHOICE OF LAW - This Software License Agreement is governed by the laws of the Province of Ontario, Canada.

6. ARBITRATION - All disputes arising in connection with this Agreement shall be determined by final and binding arbitration in accordance with the Arbitration Act, and the parties agree to be bound by the arbitrator's decision. The place of arbitration shall be Toronto, Canada, and the language of the arbitration shall be English.

7. LIMITED WARRANTY

(a) NO WARRANTY - DSC PROVIDES THE SOFTWARE “AS IS” WITHOUT WARRANTY. DSC DOES NOT WARRANT THAT THE SOFTWARE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS OR THAT OPERATION OF THE SOFTWARE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE.

(b) CHANGES IN OPERATING ENVIRONMENT - DSC shall not be responsible for problems caused by changes in the operating characteristics of the HARDWARE, or for problems in the interaction of the SOFTWARE PRODUCT with non-DSC SOFTWARE or HARDWARE PRODUCTS.

(c) LIMITATION OF LIABILITY; WARRANTY REFLECTS ALLOCATION OF RISK - IN ANY EVENT, IF ANY STATUTE IMPLIES WARRANTIES OR CONDITIONS NOT STATED IN THIS LICENSE AGREEMENT, DSC’S

ENTIRE LIABILITY UNDER ANY PROVISION OF THIS LICENSE AGREEMENT SHALL BE LIMITED TO THE GREATER OF THE AMOUNT ACTUALLY PAID BY YOU TO LICENSE THE SOFTWARE PRODUCT AND FIVE CANADIAN DOLLARS (CAD\$5.00). BECAUSE SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES, THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

(d) **DISCLAIMER OF WARRANTIES - THIS WARRANTY CONTAINS THE ENTIRE WARRANTY AND SHALL BE IN LIEU OF ANY AND ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESSED OR IMPLIED (INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE) AND OF ALL OTHER OBLIGATIONS OR LIABILITIES ON THE PART OF DSC. DSC MAKES NO OTHER WARRANTIES. DSC NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY OTHER PERSON PURPORTING TO ACT ON ITS BEHALF TO MODIFY OR TO CHANGE THIS WARRANTY, NOR TO ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OR LIABILITY CONCERNING THIS SOFTWARE PRODUCT.**

(e) **EXCLUSIVE REMEDY AND LIMITATION OF WARRANTY - UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL DSC BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR INDIRECT DAMAGES BASED UPON BREACH OF WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY, OR ANY OTHER LEGAL THEORY. SUCH DAMAGES INCLUDE, BUT ARE NOT LIMITED TO, LOSS OF PROFITS, LOSS OF THE SOFTWARE PRODUCT OR ANY ASSOCIATED EQUIPMENT, COST OF CAPITAL, COST OF SUBSTITUTE OR REPLACEMENT EQUIPMENT, FACILITIES OR SERVICES, DOWN TIME, PURCHASERS TIME, THE CLAIMS OF THIRD PARTIES, INCLUDING CUSTOMERS, AND INJURY TO PROPERTY.**

WARNING: DSC recommends that the entire system be completely tested on a regular basis. However, despite frequent testing, and due to, but not limited to, criminal tampering or electrical disruption, it is possible for this SOFTWARE PRODUCT to fail to perform as expected.

Always ensure you obtain the latest version of the User Guide. Updated versions of this User Guide are available by contacting your distributor.

© 2020 Johnson Controls. All Rights Reserved. Johnson Controls, Tyco and DSC are trademarks and/or registered trademarks. Unauthorized use is strictly prohibited. The trademarks, logos, and service marks displayed on this document are registered in the United States [or other countries]. Any misuse of the trademarks is strictly prohibited and Tyco International Ltd. will aggressively enforce its intellectual property rights to the fullest extent of the law, including pursuit of criminal prosecution wherever necessary. Toronto, Canada • www.dsc.com

Tech. Support: 1-800-387-3630 (Canada, US), 905-760-3000

Garantie limitée

Digital Security Controls garantit le produit contre tout défaut matériel et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pour une période de 12 mois à compter de la date d'achat. En cas de matériel

défectueux, Digital Security Controls pourra, à son choix, réparer ou remplacer l'équipement en question après retour de celui-ci à son dépôt de réparation. Cette garantie s'applique uniquement pour les défauts de pièces ou de fabrication et non aux dommages survenus lors du transport ou de la manipulation, ou aux dommages pour des raisons échappant au contrôle de Digital Security Controls tels que l'éclairage, une tension excessive, un choc mécanique, un dégât provoqué par l'eau, ou tout dommage résultant d'abus, d'altération ou d'application incorrecte de l'équipement. Ladite garantie sera valable uniquement pour l'acheteur original, et prévaut et prévaudra sur toute autre garantie, qu'elle soit explicite ou implicite et sur toute autre obligation ou responsabilité de la part de Digital Security Controls. Digital Security Controls n'assume et n'autorise aucune autre personne prétendant agir en son nom à modifier ou changer cette garantie, n'assume pour cela aucune autre garantie ou responsabilité concernant ce produit.

Digital Security Controls ne sera en aucun cas tenu responsable pour tout dommage direct ou indirect, perte de profits anticipés, perte de temps ou toute autre perte que l'acheteur aura subi en relation avec l'achat, l'installation ou le fonctionnement ou défaillance de ce produit.

Les détecteurs de mouvement ne détectent le mouvement que dans les zones désignées, conformément aux instructions d'installation. Ils ne peuvent pas distinguer les intrus des occupants. Les détecteurs de mouvement ne fournissent pas de protection volumétrique des zones. Ils ont de multiples faisceaux de détection et les mouvements ne peuvent être détectés que dans des zones non obstruées et couvertes par ces faisceaux. Ils ne peuvent détecter les mouvements qui se produisent derrière les murs, plafonds, sol, portes fermées, cloisons vitrées, portes vitrées ou fenêtres. Tout type de sabotage, qu'il soit intentionnel ou non, tel que le masquage,

peinture ou vaporisation de tout matériel sur les lentilles, miroirs, fenêtres ou toute autre partie du système de détection empêchera son fonctionnement normal.

Les détecteurs de mouvement à infrarouge passif fonctionnent en détectant les changements de température. Cependant, leur efficacité peut être réduite lorsque la température ambiante s'approche ou dépasse la température du corps ou s'il existe des sources de chaleur intentionnelles ou non intentionnelles à l'intérieur ou à proximité de la zone de détection. Certaines de ces sources de chaleur peuvent être des chauffages, radiateurs, fours, barbecues, cheminées, lumière du soleil, éclairages, etc.

Avertissement: Digital Security Controls recommande que la totalité du système soit testé régulièrement. Toutefois, même si vous faites des tests réguliers, il peut arriver que le fonctionnement du produit ne soit pas conforme aux spécifications en raison notamment, mais pas exclusivement, d'interventions criminelles ou de panne de courant.

Information importante : Tout changement ou modification qui n'ont

pas été expressément approuvés par Digital Security Controls peuvent annuler le droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

IMPORTANT - À LIRE ATTENTIVEMENT : Le logiciel DSC acheté avec ou sans Produits et Composants est protégé par le droit d'auteur et il est acheté conformément aux modalités du contrat de licence :

Ce Contrat de licence d'utilisation (« CLU ») est une entente légale entre Vous (l'entreprise, l'individu ou l'entité qui a acheté le Logiciel et tout Matériel connexe) et Digital Security Controls, une filiale de Tyco Safety Products Canada Ltd. (« DSC »), le fabricant des systèmes de sécurité intégrés et le développeur du logiciel et de tout produit ou composant connexe (MATÉRIELS) que Vous avez acquis.

Si le produit logiciel DSC (« PRODUIT LOGICIEL » ou « LOGICIEL ») a été conçu pour être accompagné par un MATÉRIEL et s'il N'est PAS accompagné par un nouveau MATÉRIEL, Vous n'avez pas le droit d'utiliser, de copier ou d'installer le PRODUIT LOGICIEL. Le PRODUIT LOGICIEL comprend le logiciel, et peut aussi comprendre des médias connexes, des matériels imprimés et de la documentation « en ligne » ou électronique.

Tout logiciel fourni avec le PRODUIT LOGICIEL qui est lié à un contrat de licence d'utilisation séparé Vous donne des droits conformément aux modalités de ce contrat de licence.

En installant, copiant, téléchargeant, sauvegardant, accédant ou utilisant d'une manière quelconque le PRODUIT LOGICIEL, Vous acceptez inconditionnellement d'être lié par les modalités de ce CLU, même si ce CLU est considéré une modification de tout accord ou contrat antérieur. Si vous n'acceptez pas les modalités du CLU, DSC refuse de Vous octroyer une licence d'utilisation du PRODUIT LOGICIEL et Vous n'avez pas le droit d'utiliser.

LICENCES DU PRODUIT LOGICIEL

Le PRODUIT LOGICIEL est protégé par des lois sur le droit d'auteur et des traités internationaux sur le droit d'auteur, ainsi que par d'autres lois et traités de la propriété intellectuelle. Le droit d'utilisation du PRODUIT LOGICIEL est octroyé, pas vendu.

1. OCTROI DE LA LICENCE. Ce CLU vous donne les droits suivants :

(a) Installation et utilisation du logiciel - Pour chacune des licences acquises, Vous n'avez le droit d'installer qu'un seul exemplaire du PRODUIT LOGICIEL.

(b) Utilisation de stockage en réseau - Le PRODUIT LOGICIEL ne peut pas être installé, accédé, affiché, exécuté, partagé ou utilisé simultanément sur des ordinateurs différents, notamment une station de travail, un terminal ou autre dispositif électronique numérique (« Dispositif »). Autrement dit, si Vous avez plusieurs postes de travail, Vous devrez acheter une licence pour chaque poste de travail où le LOGICIEL sera utilisé.

(c) Copie de sauvegarde - Vous pouvez faire des copies de sauvegarde PRODUIT LOGICIEL, mais vous ne pouvez avoir qu'une seule copie installée par licence à tout moment. Vous pouvez utiliser une copie de sauvegarde. Hormis ce qui est expressément prévu dans ce CLU, Vous n'avez pas le droit de faire des copies du PRODUIT LOGICIEL, les matériels imprimés accompagnant le LOGICIEL compris.

2. DESCRIPTIONS D'AUTRES DROITS ET LIMITES

(a) Limites relatives à la rétro-ingénierie, à la décompilation et au désassemblage — Vous n'avez pas le droit de désosser, décompiler ou désassembler le PRODUIT LOGICIEL, sauf et seulement dans la mesure dans laquelle une telle activité est explicitement permise par la loi en vigueur, sans égard à ces limites. Vous n'avez pas le droit de faire des changements ou des modifications, quels qu'ils soient, sans la permission écrite d'un dirigeant de DSC. Vous n'avez pas le droit de retirer les notices, les marques ou les étiquettes privatives du Produit Logiciel. Vous devez instituer des mesures raisonnables pour assurer la conformité aux modalités de ce CLU.

(b) Séparation des Composants - Le PRODUIT LOGICIEL est fourni sous licence en tant que produit unique. Ses parties

composantes ne peuvent pas être séparées pour être utilisées sur plus d'un MATÉRIEL.

(c) **PRODUIT INTÉGRÉ UNIQUE** - Si vous avez acquis ce LOGICIEL avec du MATÉRIEL, le PRODUIT LOGICIEL est autorisé à être utilisé avec le MA TÉRIEL en tant que produit intégré unique. Dans ce cas, le PRODUIT LOGICIEL ne peut être utilisé qu'avec le MATÉRIEL conformément à ce CLU.

(d) **Location** - Vous n'avez pas le droit de louer, de mettre en bail ou de prêter le PRODUIT LOGICIEL. Vous n'avez pas le droit de le mettre à la disposition d'autres personnes ou de l'afficher sur un serveur ou un site Web.

(e) **Transfert du Produit Logiciel** - Vous pouvez transférer tous vos droits de ce CLU uniquement dans le cadre de la vente ou du transfert permanent du MATÉRIEL, à condition que Vous ne conserviez aucune copie, que Vous transfériez tout le PRODUIT LOGICIEL (tous les composants, les matériels imprimés et autres, toutes les mises à niveau et ce CLU), et à condition que le récipiendaire accepte les conditions de ce CLU. Si le PRODUIT LOGICIEL est une mise à niveau, tout transfert doit également inclure toutes les versions antérieures du PRODUIT LOGICIEL.

(f) **Résiliation** - Sous réserve de tous ses autres droits, DSC se réserve le droit de résilier ce CLU si Vous ne respectez pas les modalités de ce CLU. Dans ce cas, Vous devez détruire toutes les copies du PRODUIT LOGICIEL et toutes ses parties composantes.

(g) **Marques de commerce** - Ce CLU ne Vous donne aucun droit relativement aux marques de commerce ou aux marques de service de DSC ou de ses fournisseurs.

3. DROIT D'AUTEUR

Tous les titres et droits de propriété intellectuelle associés au PRODUIT LOGICIEL (notamment mais pas seulement aux images, photographies et textes incorporés dans le PRODUIT LOGICIEL), les documents imprimés joints et tout exemplaire du PRODUIT LOGICIEL sont la propriété de DSC et de ses fournisseurs. Vous n'avez pas le droit de faire des copies des documents imprimés accompagnant le PRODUIT LOGICIEL. Tous les titres et droits de propriété intellectuelle associés au contenu qui peut être accédé par le biais du PRODUIT LOGICIEL sont la propriété du propriétaire respectif du contenu et ils peuvent être protégés par le droit d'auteur ou autres lois et traités sur la propriété intellectuelle. Ce CLU ne Vous octroie pas le droit d'utiliser ces éléments. Tous les droits qui ne sont pas expressément octroyés par cette CLU, sont réservés par DSC et ses fournisseurs.

4. RESTRICTIONS POUR L'EXPORTATION - Vous acceptez le fait que Vous n'exporterez pas ou ne réexporterez pas le PRODUIT LOGICIEL dans tout pays, personne ou entité soumis à des restrictions canadiennes à l'exportation.

5. CHOIX DES LOIS - Ce contrat de licence d'utilisation est régi par les lois de la Province de l'Ontario, Canada.

6. ARBITRATION - Tous les conflits survenant relativement à ce contrat seront résolus par un arbitrage définitif et sans appel conformément à la Loi sur l'arbitrage, et les parties acceptent d'être liées par la décision de l'arbitre. Le lieu de l'arbitration sera Toronto, Canada, et le langage de l'arbitration sera l'anglais.

7. Garantie Restreinte

(a) PAS DE GARANTIE

DSC FOURNIT LE LOGICIEL « EN L'ÉTAT » SANS GARANTIE. DSC NE GARANTIT PAS QUE LE LOGICIEL SATISFERA VOS EXIGENCES OU QUE L'EXPLOITATION DU LOGICIEL SERA ININTERROMPUE OU SANS ERREUR.

(b) CHANGEMENTS DU CADRE D'EXPLOITATION

DSC ne sera pas responsable des problèmes provoqués par des changements dans les caractéristiques du MATÉRIEL, ou des problèmes d'interaction du PRODUIT LOGICIEL avec des LOGICIELS NON-DSC ou AUTRES MATÉRIELS.

(c) LIMITES DE RESPONSABILITÉ ; LA GARANTIE REFLÈTE L'AFFECTATION DU RISQUE
DANS TOUS LES CAS, SI UN STATUT QUELCONQUE SUPPOSE DES GARANTIES OU CONDITIONS QUI NE SONT PAS POSTULÉES DANS CE CONTRAT DE LICENCE, TOUTE LA RESPONSABILITÉ ASSUMÉE PAR DSC DANS LE CADRE D'UNE DISPOSITION QUELCONQUE DE CE CONTRAT SERA LIMITÉE AU MONTANT LE PLUS ÉLEVÉ QUE VOUS AVEZ PAYÉ POUR LE CONTRAT DE CE PRODUIT LOGICIEL ET CINQ DOLLARS CANADIENS (5 CAN \$). PARCE QUE CERTAINES JURISDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LES RESTRICTIONS DE RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGES INDIRECTS, CES RESTRICTIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS.

(d) STIPULATION D'EXONÉRATION DE GARANTIES
CETTE GARANTIE CONTIENT L'ENTIÈRE GARANTIE ET REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, QUELLES SOIENT EXPLICITES OU IMPLICITES (NOTAMMENT TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES DE MARCHANDISE OU APTITUDE POUR UN USAGE PARTICULIER) ET DE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DE DSC. DSC NE FAIT AUCUNE AUTRE GARANTIE. DSC N'ASSUME PAS LA

RESPONSABILITÉ ET N'AUTORISE AUCUNE AUTRE PERSONNE PRÉTENDANT AGIR EN SON NOM DE MODIFIER OU DE CHANGER CETTE GARANTIE, N'ASSUME POUR CELA AUCUNE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITÉ CONCERNANT CE PRODUIT LOGICIEL.

(e) **RECOURS EXCLUSIF ET LIMITE DE GARANTIE**
DSC NE SERA EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCIDENTELS OU INDIRECTS BASÉS SUR UNE INOBSERVANCE DE LA GARANTIE, UNE RUPTURE DE CONTRAT, UNE NÉGLIGENCE, UNE RESPONSABILITÉ STRICTE OU TOUTE AUTRE THÉORIE JURIDIQUE. DE TELS DOMMAGES INCLUENT NOTAMMENT, MAIS PAS EXCLUSIVEMENT, UNE PERTE DE PROFITS, UN ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT LOGICIEL OU TOUT AUTRE ÉQUIPEMENT ASSOCIÉ, LE COÛT DU CAPITAL, LE COÛT DE REMPLACEMENT OU DE SUBSTITUTION, DES INSTALLATIONS OU SERVICES, UN TEMPS D'ARRÊT, LE TEMPS DE L'ACHETEUR, LES REVENDICATIONS DE TIERS, Y COMPRIS LES CLIENTS ET LES DOMMAGES À LA PROPRIÉTÉ.
MISE EN GARDE : DSC recommande de tester complètement l'ensemble du système régulièrement. Toutefois, malgré des essais réguliers, il peut arriver que le fonctionnement du PRODUIT LOGICIEL ne soit pas conforme aux attentes en raison notamment, mais pas exclusivement, d'interventions criminelles ou de pannes de courant.

© 2020 Johnson Controls. Tous droits réservés

Les marques de commerce, logos et marques de service qui apparaissent sur ce document sont enregistrés aux États-Unis [ou dans d'autres pays]. Tout usage inapproprié des marques de commerce est strictement interdit; Tyco International Ltd. entend défendre vivement ses droits de propriété intellectuelle avec toute la rigueur que permet la loi et intentera des poursuites criminelles si nécessaire. Toutes les marques de commerce que ne possède pas Tyco International Ltd. appartiennent à leurs propriétaires respectifs et sont utilisées avec leur permission ou dans le respect des lois en vigueur. Les produits offerts et leurs spécifications peuvent changer sans préavis. Il est possible que les produits diffèrent des images qui les accompagnent. Tous les produits n'offrent pas toutes les caractéristiques. La disponibilité varie selon les régions; communiquez avec votre représentant local.
Toronto, Canada • www.dsc.com • Assistance technique : 1-800-387-3630 (Canada, US), 905-760-3000

Garantie Limitada

Digital Security Controls Ltd. garantiza que por un período de 12 meses desde la fecha de adquisición, el producto estará libre de defectos en materiales y mano de obra bajo condiciones de uso normal y que, en cumplimiento de cualquier violación de dicha garantía, Digital Security Controls Ltd., podrá, a su opción, reparar o reemplazar el equipo defectuoso al recibo del equipo en su local de servicio. Esta garantía se aplica solamente a defectos en componentes y mano de obra y no a los daños que puedan haberse presentado durante el transporte y manipulación o a daños debidos a causas fuera del control de Digital Security Controls Ltd. tales como rayos, voltaje excesivo, suciedades mecánicas, daños por agua, o daños resultantes del abuso, alteración o aplicación inadecuada del equipo.

La garantía anterior se aplicará solamente al comprador original y sustituye a cualquier otra garantía, ya sea explícita o implícita, y todas las otras obligaciones y responsabilidades por parte de Digital Security Controls Ltd. Esta garantía contiene la garantía total. Digital Security Controls Ltd. no se compromete, ni autoriza a ninguna otra persona que pretenda actuar a su nombre, a modificar o cambiar esta garantía ni a asumir ninguna otra garantía o responsabilidad con respecto a este producto.

En ningún caso, Digital Security Controls Ltd. será responsable de cualquier daño o perjuicio directo, indirecto o consecuente, pérdidas de utilidades esperadas, pérdidas de tiempo o cualquier otra pérdida incurrida por el comprador con relación a la adquisición, instalación, operación o fallo de este producto. Los detectores de movimiento solamente pueden detectar movimiento dentro de las áreas designadas como se muestra en las respectivas instrucciones de instalación. Los detectores de movimiento no pueden discriminar entre intrusos y los que habitan el local o residencia. Los detectores de movimiento no proporcionan un área de protección volumétrica. Estos poseen múltiples rayos de detección y el movimiento solamente puede ser detectado en áreas no obstruidas que están cubiertas por estos rayos. Ellos no pueden detectar movimiento que ocurre detrás de las paredes, cielo rasos, pisos, puertas cerradas, separaciones de vidrio, puertas o ventanas de vidrio. Cualquier clase de sabotaje ya sea intencional o sin intención tales como encubrimiento, pintando o regando cualquier tipo de material en los lentes, espejos, ventanas o cualquier otra parte del sistema de detección perjudicará su correcta operación. Los detectores de movimiento pasivos infrarrojos operan detectando cambios en la temperatura. Sin embargo su efectividad puede ser reducida cuando la temperatura del

ambiente aumenta o disminuye de la temperatura del cuerpo o si hay orígenes intencionales o sin intención de calor en o cerca del área de detección. Algunos de los orígenes de calor pueden ser calentadores, radiadores, estufas, asadores, chimeneas, luz solar, ventiladores de vapor, alumbado y así sucesivamente. Advertencia: Digital Security Controls Ltd. recomienda que el sistema sea probado en su integridad con la debida regularidad. Sin embargo, a pesar de pruebas frecuentes y debido a interferencia criminal o cortos eléctricos, pero no sólo limitado a ellos, es posible que este producto deje de operar en la forma esperada.

IMPORTANTE - LEA ATENTAMENTE: el Software DSC comprado con o sin Productos y Componentes tiene marca registrada y es adquirido bajo los siguientes términos de licencia:

• Este Acuerdo de Licencia de Usuario Final (End User License Agreement — “EULA”) es un acuerdo legal entre Usted (la compañía, individuo o entidad que ha adquirido el Software y cualquier Hardware relacionado) y Digital Security Controls, una división de Tyco Safety Products Canada Ltd. (“DSC”), el fabricante de los sistemas de seguridad integrados y programador del software y de todos los productos o componentes relacionados (“HARDWARE”) que usted ha adquirido.

• Si el producto de software DSC (“PRODUCTO DE SOFTWARE” o “SOFTWARE”) necesita estar acompañado de HARDWARE y NO está acompañado de nuevo HARDWARE, usted no puede usar, copiar o instalar el PRODUCTO DE SOFTWARE. El PRODUCTO DE SOFTWARE incluye software y puede incluir medios audiovisuales, materiales impresos y documentación “en línea” o electrónica.

• Cualquier software provisto con el PRODUCTO DE SOFTWARE que esté asociado a un acuerdo de licencia de usuario final separado es licenciado a Usted bajo los términos de ese acuerdo de licencia.

• Al instalar, copiar, realizar la descarga, almacenar, acceder o, de otro modo, usar el PRODUCTO DE SOFTWARE, Usted se somete incondicionalmente a los límites de los términos de este EULA, incluso si este EULA es una modificación de cualquier acuerdo o contrato previo. Si no está de acuerdo con los términos de este EULA, DSC no podrá licenciarle el PRODUCTO DE SOFTWARE y Usted no tendrá el derecho de usarlo.

LICENCIA DE PRODUCTO DE SOFTWARE

El PRODUCTO DE SOFTWARE está protegido por leyes de derecho de autor y acuerdos de derecho de autor, así como otros tratados y leyes de propiedad intelectual. El PRODUCTO DE SOFTWARE es licenciado, no vendido.

1. CONCESIÓN DE LICENCIA. Este EULA le concede los siguientes derechos:

(a) Instalación y uso del software - Para cada licencia que Usted adquiere, Usted puede instalar tan sólo una copia del PRODUCTO DE SOFTWARE.

(b) Almacenamiento/Usó en red - El PRODUCTO DE SOFTWARE no puede ser instalado, accedido, mostrado, ejecutado, compartido o usado al mismo tiempo desde diferentes ordenadores, incluyendo una estación de trabajo, terminal u otro dispositivo electrónico (“Dispositivo”). En otras palabras, si Usted tiene varias estaciones de trabajo, Usted tendrá que adquirir una licencia para cada estación de trabajo donde usará el SOFTWARE.

(c) Copia de seguridad - Usted puede tener copias de seguridad del PRODUCTO DE SOFTWARE, pero sólo puede tener una copia por licencia instalada en un momento determinado. Usted puede usar la copia de seguridad solamente para propósitos de archivo. Excepto del modo en que está expresamente previsto en este EULA, Usted no puede hacer copias del PRODUCTO DE SOFTWARE de otro modo, incluyendo los materiales impresos que acompañan al SOFTWARE.

2. DESCRIPCIÓN DE OTROS DERECHOS Y LIMITACIONES.

(a) Limitaciones en Ingeniería Reversa, Descompilación y Desmontado - Usted no puede realizar ingeniería reversa, descompilar o desmontar el PRODUCTO DE SOFTWARE, excepto y solamente en la medida en que dicha actividad esté expresamente permitida por la ley aplicable, no obstante esta limitación. Usted no puede realizar cambios ni modificaciones al Software, sin el permiso escrito de un oficial de DSC. Usted no puede eliminar avisos de propiedad, marcas o etiquetas del Producto de Software. Usted debería instituir medidas razonables que aseguren el cumplimiento de los términos y condiciones de este EULA.

(b) Separación de los Componentes - El PRODUCTO DE SOFTWARE se licencia como un producto único. Sus partes componentes no pueden ser separadas para el uso en más de una unidad de HARDWARE.

(c) Producto ÚNICO INTEGRADO - Si usted adquirió este SOFTWARE con HARDWARE, entonces el PRODUCTO DE SOFTWARE está licenciado con el HARDWARE como un producto único integrado. En este caso, el PRODUCTO DE SOFTWARE puede ser usado solamente con el HARDWARE, tal y como se establece más adelante en este EULA.

(d) Alíquer – Usted no puede alíquer, prestar o arrendar el PRODUCTO DE SOFTWARE. No puede disponibilizarlo a terceros ni colgarlo en un servidor o una página web.

(e) Transferecia de Produto de Software – Usted puede transferir todos sus derechos bajo este EULA sólo como parte de una venta permanente o transferencia del HARDWARE, desde que Usted no retenga copias y transfiera todo el PRODUCTO DE SOFTWARE (incluyendo todas las partes componentes, los materiales impresos y mediáticos y cualquier actualización y este EULA) y desde que el receptor esté conforme con los términos de este EULA. Si el PRODUCTO DE SOFTWARE es una actualización, cualquier transferencia debe incluir también todas las versiones previas del PRODUCTO DE SOFTWARE.

(f) Término – Sin prejuicio de cualesquiera otros derechos, DSC puede terminar este EULA si Usted negligencia el cumplimiento de los términos y condiciones de este EULA. En tal caso, usted debe destruir todas las copias del PRODUCTO DE SOFTWARE y todas sus partes componentes.

(g) Marcas registradas – Este EULA no le concede ningún derecho conectado con ninguna de las marcas registradas de DSC o de sus proveedores.

3. DERECHOS DE AUTOR.

Todos los derechos de título y propiedad intelectual en este y relativos a este PRODUCTO DE SOFTWARE (incluyendo, pero no limitándose a todas las imágenes, fotografías y textos incorporados al PRODUCTO DE SOFTWARE), los materiales impresos que acompañan, y todas las copias del PRODUCTO DE SOFTWARE, son propiedad de DSC o de sus proveedores. Usted no puede copiar los materiales impresos que acompañan al PRODUCTO DE SOFTWARE. Todos los títulos y derechos de propiedad intelectual en y relativos al contenido que pueden ser accedidos a través del uso del PRODUCTO DE SOFTWARE son de propiedad de su respectivo propietario de contenido y pueden estar protegidos por derechos de autor u otros tratados y leyes de propiedad intelectual. Este EULA no le concede ningún derecho de usar tal contenido. Todos los derechos no expresamente concedidos por este EULA están reservados a DSC y sus proveedores.

4. RESTRICCIONES DE EXPORTACIÓN

Usted se compromete a no exportar o reexportar el PRODUCTO DE SOFTWARE a ningún país, persona o entidad sujeta a las restricciones de exportación de Canadá.

5. ELECCIÓN DE LEY: Este Acuerdo de Acuerdo de Licencia de Software se rige por las leyes de la Provincia de Ontario, Canadá.

6. ARBITRAJE

Todas las disputas que surjan con relación a este Acuerdo estarán determinadas por medio del arbitraje final y vinculante, de acuerdo con el Arbitration Act, y las partes acuerdan someterse a la decisión del árbitro. El lugar de arbitraje será Toronto, Canadá, y la lengua de arbitraje será el inglés.

7. GARANTÍA LIMITADA

(a) SIN GARANTÍA

DSC PROVEE EL SOFTWARE “TAL COMO ES”, SIN GARANTÍA. DSC NO GARANTIZA QUE EL SOFTWARE SATISFARÁ SUS NECESIDADES O QUE TAL OPERACIÓN DEL SOFTWARE SERÁ ININTERRUPTA O LIBRE DE ERRORES.

(b) CAMBIOS EN EL ENTORNO OPERATIVO

DSC no se responsabilizará de problemas causados por cambios en las características operativas del HARDWARE, o de problemas en la interacción del PRODUCTO DE SOFTWARE con SOFTWARE que no sea de DSC o con PRODUCTOS DE HARDWARE.

(c) LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD, CUOTA DE RIESGO DE LA GARANTÍA

EN CUALQUIER CASO, SI ALGUNA LEY IMPLICA GARANTÍAS O CONDICIONES NO ESTABLECIDAS EN ESTE ACUERDO DE LICENCIA, TODA LA RESPONSABILIDAD DE DSC BAJO CUALQUIER DISPOSICIÓN DE ESTE ACUERDO DE LICENCIA SE LIMITARÁ A LA MAYOR CANTIDAD YA PAGADA POR USTED PARA LICENCIAR EL PRODUCTO DE SOFTWARE Y CINCO DÓLARES CANADIENSES (CAD\$5.00). DEBIDO A QUE ALGUNAS JURISDICCIONES NO ACEPTAN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD PARA DAÑOS CONSECUENTES O INCIDENTALES, LAS LIMITACIONES CITADAS PUEDEN NO APLICARSE A USTED.

(d) EXENCIÓN DE LAS GARANTÍAS

ESTA GARANTÍA CONTIENE LA GARANTÍA COMPLETA Y ES VÁLIDA, EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, YA EXPRESA O IMPLÍCITA (INCLUYENDO TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCANTIBILIDAD O APTITUD PARA UN PROPOSITO DETERMINADO) Y DE TODAS LAS OBLIGACIONES O RESPONSABILIDADES POR PARTE DE DSC. DSC NO CONCEDE OTRAS GARANTÍAS. DSC TAMPOCO ASUME NI AUTORIZA A NINGUNA OTRA PERSONA QUE PRETENDA ACTUAR EN SU NOMBRE PARA MODIFICAR O CAMBIAR ESTA GARANTÍA NI PARA ASUMIR PARA ELLA NINGUNA OTRA

GARANTÍA O RESPONSABILIDAD RELATIVA A ESTE PRODUCTO DE SOFTWARE.

(e) REPARACIÓN EXCLUSIVA Y LIMITACIÓN DE GARANTÍA

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA DSC SERÁ RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, IMPREVISTO O CONSECUENTE O DAÑOS INDIRECTOS BASADOS EN INFRACCIÓN DE LA GARANTÍA, INFRACCIÓN DEL CONTRATO, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD Estricta O CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL. TALES DAÑOS INCLUYEN, PERO NO SE LIMITAN, A PÉRDIDAS DE BENEFICIOS, PÉRDIDA DEL PRODUCTO DE SOFTWARE O CUALQUIER EQUIPO ASOCIADO, COSTE DE CAPITAL, COSTE DE SUSTITUCIÓN O REEMPLAZO DE EQUIPO, INSTALACIONES O SERVICIOS, DOWN TIME, TIEMPO DEL COMPRADOR, REIVINDICACIONES DE TERCEROS, INCLUYENDO CLIENTES, Y DAÑOS A LA PROPIEDAD.

ADVERTENCIA: DSC recomienda que se pruebe todo el sistema completamente de modo regular. Sin embargo, a pesar de las pruebas frecuentes, y debido a ellas, pero no limitado a las mismas, intento criminal de forzarlo o interrupción eléctrica, es posible que este PRODUCTO DE SOFTWARE falle con relación al desempeño esperado.

© 2020 Johnson Controls. Todos los Derechos Reservados

Las marcas comerciales, logotipos y marcas de servicio exhibidos en este documento son registrados en Estados Unidos [u otros países]. Cualquier mal uso de las marcas comerciales está estrictamente prohibida y Tyco International Ltd. Reforzará agresivamente sus derechos sobre la propiedad intelectual hasta el límite legal, incluyendo la apertura de proceso criminal siempre que sea necesario. Todas las marcas comerciales no adquiridas por Tyco International Ltd. son de propiedad de sus respectivos propietarios y son utilizadas con el permiso o permitidas bajo las leyes aplicables. Las ofertas de productos y especificaciones están sujetas a alteración sin previo aviso. Los productos reales pueden ser diferentes de las fotos exhibidas. No todos los productos incluyen todas las funciones. La disponibilidad varía por región; contáctese con su representante de ventas.

Toronto, Canada • www.dsc.com

Asist. técnica: 1-800-387-3630 (Canadá, EE.UU.), 905-760-3036

Garantía limitada

A Digital Security Controls garante que, durante un período de 12 meses a partir de la data de compra, o producto está isento de defeitos de material e de fabrico sob utilização normal e que, no cumprimento de eventuais falhas abrangidas por garantia, a Digital Security Controls reparará ou substituirá, conforme a mesma entender, o equipamento defeituoso após a devolução deste ao seu emprestado de reparações. Esta garantia abrange apenas defeitos em peças e de fabrico e não abrange danos ocorridos durante o envio ou manuseio, ou danos causados por factos para além do controlo da Digital Security Controls, como raios, voltagem excessiva, choque mecânico, danos causados por água ou danos resultantes de abuso, alteração ou aplicação incorrecta do equipamento.

A garantia precedente aplica-se apenas ao comprador original, sobrepondo-se a todas e quaisquer outras garantias explícitas ou implícitas, e a todas e quaisquer outras obrigações e responsabilidades por parte da Digital Security Controls. A Digital Security Controls não assume qualquer responsabilidade por, nem autoriza nenhuma pessoa que afirme representá-la a modificar ou alterar esta garantia, nem a assumir qualquer outra garantia ou responsabilidade relativa a este produto.

Os detectores de movimento podem detectar movimento somente dentro das áreas designadas, como mostrado nas suas respectivas instruções de instalação. Eles não podem discriminar entre intrusos e ocupantes internos. Os detectores de movimento não oferecem proteção da área volumétrica. Eles têm múltiplos feixes de detecção e o movimento pode somente ser detectado em áreas não obstruídas cobertas por estes feixes. Eles não podem detectar movimento que ocorre atrás das paredes, tetos, pisos, portas fechadas, partições de vidro, portas ou janelas de vidro. Qualquer tipo de violação, seja intencional ou não-intencional, tais como mascaramento, pintura ou borraçagem de qualquer material nos sensores, espelhos, janelas ou qualquer outra parte do sistema de detecção, prejudicará sua operação adequada.

Os detectores de movimento com infravermelho passivo operam detectando alterações na temperatura. Entretanto, a sua eficácia pode ser reduzida quando a temperatura ambiente aumentar para próximo ou acima da temperatura do corpo ou se houver fontes de calor intencionais ou não-intencionais dentro ou próximas da área de detecção. Algumas destas fontes de calor poderiam ser aquecedores, radiadores, estufas, churrasqueiras, lareiras, luz solar, vaporizadores, iluminação, etc.

Em circunstância alguma será a Digital Security Controls responsável por quaisquer danos directos, indirectos ou consequenciais, perda de lucros previstos, perda de tempo ou

quaisquer outras perdas incorridas pelo comprador relacionadas com a compra, instalação, operação ou falha deste produto.

Aviso: A Digital Security Controls recomenda que todo o sistema seja testado de forma integral periodicamente. No entanto, apesar de testes frequentes, é possível que este produto não funcione como esperado devido à, mas não limitado à, adulteração criminosa ou à interrupção de electricidade. Informações importantes: Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela Ditronica ou disponível “online”, gital Security Controls podem destituir o utilizador de autoridade para utilizar este equipamento.

IMPORTANTE LEIA COM ATENÇÃO: O software DSC, adquirido com ou sem Produtos e Componentes, respeita leis de direitos de autor e é comprado com a aceitação dos seguintes termos de licenciamento:

- O Contrato de Licença de Utilizador Final (CLUF) (End User License Agreement (“EULA”)) é um acordo legal entre V. Exa. (empresa, indivíduo ou entidade que adquiere o Software ou qualquer Hardware relacionado) e a Digital Security Controls, uma divisão da Tyco Safety Products Canada Ltd. (“DSC”), o fabricante dos sistemas de segurança integrados e o programador do software e quaisquer produtos ou componentes relacionados (“HARDWARE”) que V. Exa. adquiriu.
- Se for suposto o software do produto DSC (“PROGRAMA”) ou “SOFTWARE”) vir acompanhado de HARDWARE, e se verificar que NÃO vem acompanhado de novo HARDWARE, V. Exa. não poderá utilizar, copiar ou instalar o PROGRAMA. O PROGRAMA inclui o software, e poderá incluir meios associados, materiais impressos e documentação eletrônica.
- Qualquer software fornecido com o PROGRAMA que esteja associado a um contrato de licença de utilizador final em separado está licenciado a V. Exa. nos termos desse mesmo contrato de licença.
- Ao instalar, copiar, descarregar, armazenar, aceder, ou outro, utilizando o PROGRAMA, V. Exa. concorda incondicionalmente em respeitar os termos deste CLUF (EULA), mesmo que o CLUF (EULA) seja considerado como uma modificação de quaisquer acordos ou contratos prévios. Se V. Exa. não concordar com os termos deste CLUF (EULA) a DSC não irá licenciá-lo o PROGRAMA a V. Exa., e V. Exa. não terá direito à sua utilização.

LICENÇA DO PROGRAMA

O PROGRAMA está protegido por leis de direitos de autor e tratados internacionais de direitos de autor, bem como por outros tratados e leis de propriedade intelectual. O PROGRAMA é licenciado, não vendido.

1. CONCESSÃO DA LICENÇA. Este CLUF (EULA), concede a V. Exa. os seguintes direitos:

(a) Instalação e Uso do Software – Para cada licença que V. Exa. adquiere, apenas poderá ter uma cópia do PROGRAMA instalado.

(b) Armazenamento/Uso em Rede – O PROGRAMA não pode ser instalado, acedido, apresentado, executado, partilhado ou utilizado de forma concomitante em ou a partir de diferentes computadores, incluindo estações de trabalho, terminais ou outros dispositivos eletrônicos digitais (“Dispositivo”). Por outras palavras, se V. Exa. tem várias estações de trabalho, terá de adquirir uma licença para cada estação de trabalho onde o SOFTWARE vai ser utilizado.

(c) Cópia de Segurança – V. Exa. poderá efectuar cópias de segurança do PROGRAMA, mas poderá apenas ter uma cópia por cada licença instalada numa determinada altura. V. Exa. apenas poderá utilizar a cópia de segurança para efeitos de arquivo. Excepto quando expressamente mencionado neste CLUF (EULA) , V. Exa. não poderá efectuar cópias do PROGRAMA, incluindo os materiais impressos que acompanham o SOFTWARE.

2. DESCRIÇÃO DE OUTROS DIREITOS E LIMITAÇÕES.

(a) Limitações sobre Engenharia Inversa, Descompilação e Desmontagem – V. Exa. não poderá fazer engenharia inversa, descompilação ou desmontagem do PROGRAMA, excepção feita à actividade cuja extensão é permitida por lei aplicável, sem oposição a esta limitação. V. Exa. não poderá efectuar alterações ou modificações ao Software, sem a autorização escrita por parte de um responsável da DSC. V. Exa. não poderá remover notas de propriedade, marcas ou etiquetas do Programa. V. Exa. ira instituir medidas responsáveis para que possa garantir a conformidade com os termos e condições deste CLUF (EULA).

(b) Separação de Componentes - O PROGRAMA é licenciado como um produto único. As partes que o constituem não podem ser separadas para utilização em mais do que uma unidade de HARDWARE .

(c) PRODUTO ÚNICO INTEGRADO – Se V. Exa. adquiriu este SOFTWARE com HARDWARE, então o PROGRAMA é licenciado com o HARDWARE como um produto único integrado. Neste caso, o PROGRAMA só pode ser utilizado com o HARDWARE, como determinado neste CLUF (EULA).

(d) Alíquer – V. Exa. não poderá alugar, ceder ou emprestar o PROGRAMA. V. Exa. não poderá disponibilizá-lo a outros ou colocá-lo num servidor ou página Web.

(e) Transferecia do Programa – V. Exa. poderá transferir todos os seus direitos abrangidos por este CLUF (EULA) apenas como parte de uma venda ou transferência permanente do HARDWARE, desde que V. Exa. não fique com quaisquer cópias, transfira todo o PROGRAMA (incluindo todos os componentes, meios e materiais impressos, quaisquer upgrades e este CLUF (EULA)), desde que o receptor concorde com os termos deste CLUF (EULA). Se o PROGRAMA for um upgrade, qualquer transferência deverá incluir todas as versões anteriores do PROGRAMA.

(f) Extinção – Sem prejuízo a quaisquer outros direitos, a DSC pode terminar este CLUF (EULA) se V. Exa. falhar no cumprimento dos termos e condições deste CLUF (EULA). Se tal acontecer, V. Exa. deverá destruir todas as cópias do PROGRAMA e todos os seus componentes.

(g) Marcas Registradas - Este CLUF (EULA) não concede a V. Exa. quaisquer direitos em relação a quaisquer marcas registradas ou de serviço da DSC ou seus fornecedores.

3. DIREITOS DE AUTOR.

Todos os títulos e direitos de propriedade intelectual no e para o PROGRAMA (incluindo, mas não limitando, quaisquer imagens, fotografias e texto incorporado no PROGRAMA), os materiais impressos que o acompanham ou quaisquer cópias do PROGRAMA, são propriedade da DSC ou dos seus fornecedores. V. Exa. não poderá copiar os materiais impressos que acompanham o PROGRAMA. Todos os títulos e direitos de propriedade intelectual no e para o conteúdo que poderá vir a ser accedido através do uso do PROGRAMA são propriedade dos respectivos proprietários do conteúdo e poderão ser protegidos por direitos de autor aplicáveis ou outros tratados e leis de propriedade intelectual. Este CLUF (EULA) não confere a V. Exa. quaisquer direitos sobre o uso desses conteúdos. A DSC e os seus fornecedores reservam todos os direitos nos expressos ao abrigo deste CLUF (EULA) .

4. RESTRICÇÕES À EXPORTAÇÃO.

V. Exa. assume que não exportará ou reexportará o PROGRAMA para qualquer país, indivíduo ou entidade sujeito a restrições de exportação Canadianas.

5. LEGISLAÇÃO APLICÁVEL: Este Acordo de Licença de Software é regido pelas leis da Província de Ontário, Canada.

6. ARBITRAGEM

Todos os conflitos emergentes da relação com este Acordo serão determinados por arbitragem final e mandatária ao abrigo do Arbitration Act, ficando as partes sujeitas à decisão arbitral. O local designado para a arbitragem será Toronto, no Canada, e a língua utilizada na arbitragem será o Inglês.

7. LIMITES DE GARANTIA

(a) ISENÇÃO DE GARANTIA

A DSC FORNECE O SOFTWARE “TAL COMO ESTÁ” SEM GARANTIA. A DSC NÃO GARANTE QUE O SOFTWARE IRÁ AO ENCONTRO DOS SEUS REQUISITOS OU QUE O FUNCIONAMENTO DO SOFTWARE SEJA ININTERRUPTO OU LIVRE DE ERROS.

(b) ALTERAÇÕES AO AMBIENTE OPERATIVO

A DSC não se responsabiliza por problemas causados por alterações às características operativas do HARDWARE, ou por problemas na interação do PROGRAMA com SOFTWARE ou HARDWARE não produzido pela DSC.

(c) LIMITAÇÕES DE RESPONSABILIDADE; A GARANTIA REFLECTE A ALOCAÇÃO DE RISCO

EM QUALQUER CASO, SE ALGUMA LEY IMPLICA IMPLICAR GARANTIAS OU CONDIÇÕES NÃO MENCIONADOS NESTE ACORDO DE LICENÇA, A RESPONSABILIDADE TOTAL DA DSC NÃO SERÁ SUPERIOR AO VALOR EFECTIVAMENTE PAGO POR V. EXA. PELA LICENÇA DESTE PROGRAMA E CINCO DOLARES CANADIANOS (CAD\$5.00). PORQUE ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE PARA DANOS CONSECUENTES OU ACIDENTAIS, A LIMITAÇÃO ACIMA INDICADA PODERÁ NÃO SE APLICAR A V. EXA..

(d) ISENÇÃO DE GARANTIAS

ESTA GARANTIA CONTÉM A GARANTIA COMPLETA E DEVERÁ PREVALECER SOBRE TODA E QUALQUER GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA (INCLUINDO TODAS AS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADAPTAÇÃO PARA UM DETERMINADO FIM.) E A TODAS AS OUTRAS OBRIGAÇÕES OU RESPONSABILIDADES POR PARTE DA DSC. A DSC NÃO DÁ QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS. A DSC NÃO ASSUME NEM AUTORIZA QUALQUER OUTRA PESSOA A AGIR EM SEU NOME NA MODIFICAÇÃO DESTA GARANTIA, NEM PARA QUE POSSA ASSUMIR POR SI (DSC) QUALQUER OUTRA GARANTIA OU RESPONSABILIDADE RELACIONADA COM ESTE PROGRAMA.

(e) DIREITOS EXCLUSIVOS E LIMITAÇÃO DE GARANTIA

EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA SERÁ A DSC RESPONSABILIZADA POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSECUENTES OU INDIRECTOS RESULTANTES DE FALHAS NA

GARANTIA, FALHAS NO CONTRATO, NEGLIGÊNCIA, RESPONSABILIDADE OBJECTIVA, OU QUAISQUER OUTRAS TEORIAS LEGAIS. TAIS DANOS INCLUEM, MAS NÃO LIMITAM, PERDA DE LUCROS, PERDA DO PROGRAMA OU EQUIPAMENTO ASSOCIADO, CUSTO DE CAPITAL, CUSTOS COM EQUIPAMENTO DE SUBSTITUIÇÃO, INSTALAÇÕES OU SERVIÇOS, TEMPO MORTO, TEMPO DE COMPRA, EXIGÊNCIAS DE TERCEIROS, INCLUINDO CLIENTES, E PREJUÍZO SOBRE A PROPRIEDADE.

ATENÇÃO: A DSC recomenda que todo o sistema seja completamente testado numa base de regularidade. Contudo, e apesar da testagem frequente, e devido a, mas não limitando, comportamento criminoso ou falha eléctrica, é possível que este PROGRAMA possa não funcionar como é esperado.

© 2020 Johnson Controls. Todos os Direitos Reservados.

As marcas comerciais, logotipos e marcas de serviço exibidos neste documento são registrados nos Estados Unidos [ou outros países]. Qualquer mau uso das marcas comerciais é estritamente proibida e a Tyco International Ltd. Irá reforçar agressivamente seus direitos sobre a propriedade intelectual até o limite legal, incluindo a abertura de processo criminal sempre que necessário. Todas as marcas comerciais não adquiridas pela Tyco. São de propriedade de seus respectivos proprietários e utilizadas com a permissão ou permitidas sob as leis aplicáveis. As ofertas de produtos e especificações estão sujeitas a mudança sem aviso. Os produtos atuais podem ser diferentes das fotos. Nem todos os produtos incluem todas as funções. A disponibilidade varia por região; contate seus representantes de vendas.

Toronto, Canada • www.dsc.com

Référentiel de certification NF324/H58.
ORGANISMES CERTIFICATEURS:

AFNOR Certification www.marque-nf.com Tel.: +33(0)1.41.62.80.00	CNPP Cert www.cnpp.com Tel.: +33(0)2.32.53.63.63
---	--

Model: PG8974 seulement
EN50131-2-2, RTCS0131-2-2,
EN50131-6 Type C
N° de certification : 2620800005
IP:30, IK:04

D-307424 Rev. 3 (12/24)



29010205R004