



EN: Wireless Piccolo PIR/PET Detector Installation Instructions

IT: Rivelatore Radio Piccolo PIR/PET Istruzioni Installazione

ES: Detector PIR/PET inalámbrico Piccolo Instrucciones de instalación

FR: Détecteur Piccolo sans fil IRP/PET Instructions d'installation

PR: Detetor Piccolo PIR/PET wireless Instruções de Instalação

NL: Draadloze Piccolo PIR/PET Detector Installatie Instructies



EN IT ES FR PR NL

Models/Modelli/Modelos/Modèles/Modelos/Modellen : RWX96CB /RWX96PB

For more information about RISCO Group's branches, distributors and full product line, please visit riscogroup.com

| | | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Step 1a: Preliminary Considerations Fase 1a: Considerazioni Preliminari Paso 1a: Consideraciones previas Étape 1a : Considérations préliminaires Passo 1a: Considerações iniciais Stap 1a: Aandachtspunten | Step 1b: Coverage Patterns Fase 1b: Diagrammi di Copertura Paso 1b: Patrones de Cobertura Étape 1b : Diagrammes de Couverture Passo 1b: Padrões de Cobertura Stap 1b: Detectiepatronen | Step 3: Mount the Detector on the Wall Bracket Fase 3: Montaggio del Sensore sulla Staffa Paso 3: Montar el detector en el soporte de pared Étape 3 : Installation du détecteur sur le support mural Passo 3: Instalação do detetor no suporte de parede Stap 3: Installeer de detector op de muurbeugel | | | |
| <p>Figure/Figura/Figuur 1</p> | <p>Figure/Figura/Figuur 2</p> | <p>Figure/Figura/Figuur 3</p> | <p>Figure/Figura/Figuur 4</p> | <p>Figure/Figura/Figuur 5</p> | <p>Figure/Figura/Figuur 6</p> |

EN

1) Description

The Wireless Piccolo PIR/PET is a stylish wall mounted passive infrared detector.

Features include:

- Selectable range of up to 10m in PIR ver. or 8m in PET ver.
- Compatible with 2-way wireless systems
- Easy battery replacement

What's in the box:

- Wireless Piccolo PIR/PET Detector
- Screws Kit: 1 screw ø2.5x6 mm; 2 screws ø3.5x25 mm
- Installation Instructions

2) Installation

Step 1a: Preliminary Considerations

Select the mounting location for best coverage of the area that is to be protected.

Install the device in a location where the detector's field of view is clear of any static obstacle. Please note that walking direction must cut across the beam pattern (see Figure 1).

Step 1b: Coverage Patterns (see Figures 2 and 3)

Step 2: Registering the Detector into the System

Enrolling using RF Communication:

The Piccolo detector must identify itself to the system receiver. This can be done by typing the 11 digit serial number of the detector into the system or using RF mode. To register the detector using the serial number refer to the system installation manual.

1. Set the receiver to Learn mode.
2. Insert the battery and close the bracket. In 3 seconds the Piccolo detector will send a WRITE message. Successful learning will be indicated by a confirmation message that indicates the detector allocation in the system. The red LED will blink 3 times.

Enrolling through the Configuration Software:

Click Radio Device Allocation > Enter Serial Code: [11 digits]; Indexed: Automatic or manually designated 1-32; Accessory Type: 2-Way Detector (displayed). Then click Allocate: RF Allocation is performed.

For more information refer to the System Installer Manual.

Step 3: Mount the Detector on the Wall Bracket

Mount the detector at a height of 2.4 m. (see Figures 4 to 6).

Step 4: Detector Configuration

Being bi-directional, the detectors parameters can be modified from the keypad or from the system configuration software according to your needs.

| | |
|-------------------|--|
| PIR Sensitivity: | High/Low |
| Supervision Time: | 0-255 minutes |
| LED: | On*/Off |
| Operation Mode: | Walk Test: The detector transmits after each detection Normal |

Step 5: Inserting Battery (see Figure 8)

CAUTION!

The detector battery may be supplied with plastic wrapping. If so, remove the plastic wrapping from the battery before installation. Observing battery polarity. Insert a battery into the compartment.

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to local regulation.

Step 6: Mount the detector on the bracket (see Figure 9)

3) Walk Test

The detector automatically enters walk test mode for 10 minutes following tamper closure. Walk through the entire protected area and observe the LEDs to confirm full coverage (see LED Status). When complete, secure the detector with screw (see Figure 10).

Manually initiate a Walk-Test

Select User Menu: 5) Maintenance > 1) Walk Test > Select Full Walk Test or Quick Walk Test. The detector remains in walk test mode until any key on the panel is pressed.

4) LED Status

| LED | State | Description |
|-----|----------|-------------|
| Red | On | Alarm |
| | Flashing | Low Battery |

5) Technical Specifications

| Parameter | Description |
|------------------------|--|
| Current Consumption: | 10µA standby |
| Supervision Time | 0-255 min. |
| Battery Type | CR123 3 V Lithium Battery |
| Battery Life | 3 years typical |
| Low Voltage Threshold | 2.6V |
| Power Output | 10mW |
| Operating temperature: | -10°C to 55°C (14°F to 131°F) |
| Storage temperature: | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
| Humidity Range | Average relative humidity: 75% |
| Weight | 100 gr. |
| Dimensions | 102.5 x 40.5 mm |
| Frequency | 433.92 MHz, 868.65 MHz |
| Standards | EN50131-2-2 Grade 2, Environmental Class II, EN50131-6: Type C PD6662:2017 |
| Certification Body | Applca Test & Certification |

Step 4: Detector Configuration

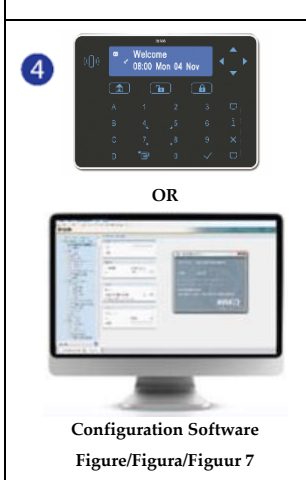
Fase 4: Configurazione Rivelatore

Paso 4: Configuración del detector

Étape 4 : Configuration du détecteur

Passo 4: Configuração do deteto

Stap 4: Detector configuratie



Step 5: Inserting Battery

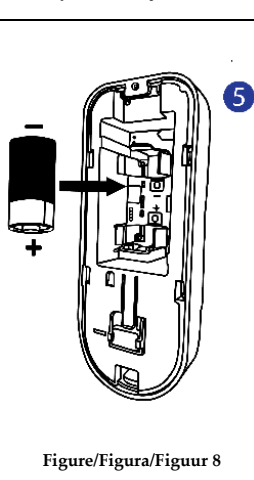
Fase 5: Inserire la Batteria

Paso 5: Insertando la Batería

Étape 5 : Insertion de la Batterie

Passo 5: Inserindo Bateria

Stap 5: Batterij Plaatsen



Step 6: Mount the detector on the bracket

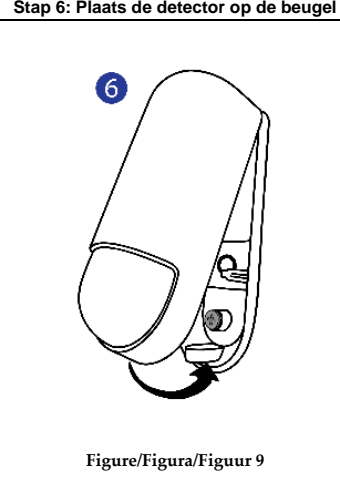
Fase 6: Montare il rivelatore sulla staffa

Paso 6: Montar el detector en el soporte

Étape 6 : Monter le détecteur sur le support de fixation

Passo 6: Instale o detetor no suporte

Stap 6: Plaats de detector op de beugel



Walk Test

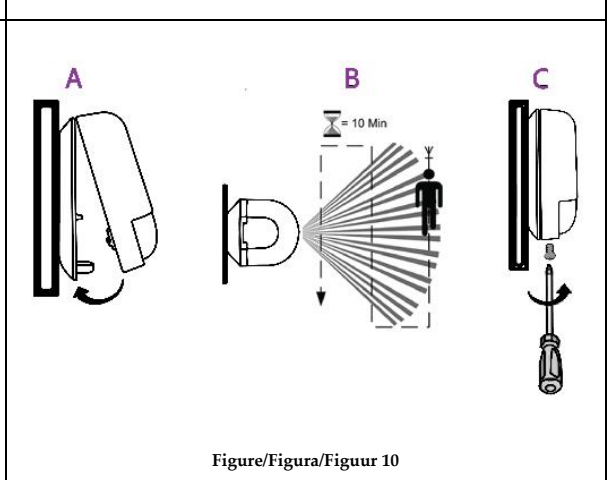
Prova di movimento

Prueba de movimiento

Test de passage

Teste de caminhada

Looptest



IT

1) Descrizione

Piccolo PIR/PET è un rivelatore radio all'infrarosso passivo adatto alle installazioni a parete.

Le caratteristiche includono

- Area di copertura regolabile fino a 10m PIR / 8m PET
- Compatibile sistemi radio bidirezionali
- Sostituzione della batteria semplificata

Cosa contiene la confezione del prodotto:

- Rivelatore Radio Piccolo PIR/PET
- Kit Viti: 1 vite ø2.5x6 mm; 2 viti ø3.5x25 mm
- Istruzioni per l'installazione

2) Installazione

Fase 1a: Considerazioni Preliminari

Scegliere la posizione di installazione per la migliore copertura dell'area da proteggere (vedi fase 2: Area di Copertura).

Installare il dispositivo in un luogo in cui il campo visivo del rivelatore sia libero da ostacoli. L'intruso deve attraversare perpendicolarmente i fasci di rilevazione (vedere Figura 1).

Fase 1b: Diagrammi di Copertura (vedere Figure 2 e 3)

Fase 2: Registrazione del Sensore nel sistema

Il sensore deve essere identificato dal ricevitore radio del sistema. Questa operazione può essere fatta inserendo nel sistema le 11 cifre del numero di serie del sensore o utilizzando la memorizzazione RF per autoapprendimento. Per la registrazione del sensore utilizzando il numero di serie fare riferimento al manuale di installazione del sistema.

Memorizzazione utilizzando la Comunicazione RF

1. Impostare il ricevitore in modo memorizzazione dispositivi.
2. Inserire la batteria e chiudere la staffa di fissaggio (chiusura interruttore tamper). Entro 3 secondi il sensore Piccolo trasmetterà un messaggio WRITE di trasmissione indirizzo. Un messaggio di dispositivo registrato confermerà una memorizzazione avvenuta con successo. Il LED rosso lampeggerà tre volte.

Memorizzazione tramite Software CS:

Cliccare su Memorizzazioni Periferiche Radio/Configurazione Accessori Radio > Inserire il Numero di Serie: [11 cifre]; Memorizzazione (permette di scegliere la zona da assegnare): Automatico o manuale (da 1 a 32/50/256); Poi cliccare su Esegui: la memorizzazione RF verrà effettuata.

I menu e il numero di zone cambiano in funzione della centrale utilizzata.

Fase 3: Montaggio del Sensore sulla Staffa

Montare il rivelatore ad un'altezza di 2.4 m (vedere Figure 4 a 6).

Fase 4: Configurazione Rivelatore

In quanto bidirezionale, i parametri del rivelatore possono essere modificati dalla tastiera o dal software di configurazione della centrale a seconda delle proprie esigenze.

| | |
|---------------------|--|
| Sensibilità PIR: | Alta/Bassa |
| Tempo Supervisione: | 0-255 minuti |
| LED: | On/Off |
| Modo Operativo: | Prova Movimento: Il rivelatore trasmette ad ogni rilevazione. Normale |

Fase 5: Inserire la Batteria (vedere Figura 8)

ATTENZIONE! La batteria viene fornita all'interno del rivelatore ed è alloggiata al suo interno con una protezione plastica. Rimuovere questa protezione prima dell'installazione. Osservando la polarità, inserire la batteria al Litio (fornita).

Esiste un rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto. Smaltire le batterie usate secondo le normative vigenti.

Fase 6: Montare il rivelatore sulla staffa (vedere Figura 9)

3) Prova di Movimento

Il rivelatore entra in Prova di Movimento per 10 minuti in automatico alla chiusura del tamper. Muoversi all'interno dell'area protetta osservando il LED per avere conferma dell'attivazione (vedi stato LED).

Una volta completato il test, chiudere il rivelatore con la vite (vedere Figura 10).

Attivare la prova di movimento manualmente (modalità Bidirezionale)

Agility

Selezionare Menù Tecnico: 2) Diagnostica > 2) Zone > 3) Test Sensori

LightSYS/ProSYS Plus

Selezionare Menù Tecnico: Manutenzione > Test Zone > Zone Attivate o Zone non Attivate.

Il rivelatore rimane in modalità di prova movimento finché non viene premuto un tasto sulla tastiera.

4) Stato LED

| LED | Stato | Descrizione |
|-------|--------------|------------------|
| Rosso | Acceso | Allarme |
| | Lampeggiante | Batteria Scarica |

5) Specifiche Tecniche

| Parametro | Descrizione |
|---------------------------|--|
| Assorbimento di Corrente: | 10µA a riposo |
| Tempo di Supervisione | 0-255 min. |
| Tipo Batteria | Batteria al litio 3 V, CR123A |
| Durata Batteria | 3 anni (durata tipica) |
| Soglia batteria scarica | 2.6V |
| Potenza RF | 10mW |
| Temp. di funzionamento: | Da -10°C a 55°C |
| Temp. di Stoccaggio: | Da -20°C a 60°C |
| Umidità | Umidità relativa media: 75% |
| Peso | 100 gr. |
| Dimensioni | 102.5 x 40.5 mm |
| Frequenza | 433.92 MHz, 868.65 MHz |
| Certificazioni | EN50131-2-2 Grado 2, Ambientale Classe II, EN50131-6: Tipo C PD6662:2017 |
| Ente di certificazione | Applca Test & Certification |

ES

1) Descripción

El PIR/PET inalámbrico Piccolo es un detector de infrarrojos pasivo elegante de montaje en pared.

Funciones

- Rango seleccionable de hasta 10 m PIR/8 m PET
- Compatible con sistemas inalámbricos bidireccionales
- Sustitución sencilla de la pila

Qué hay en la caja

- Detector Inalámbrico Piccolo PIR/PET
- Kit de tornillos: 1 tornillo ø2.5x6 mm; 2 tornillos ø3.5x25 mm
- Instrucciones de Montaje

2) Instalación

Paso 1a: Consideraciones previas

Seleccionar la ubicación de montaje que cubra mejor la zona que se va a proteger (consultar Paso 2: Patrones de cobertura). Instalar el dispositivo en un lugar donde el campo de visión del detector no tenga ningún obstáculo estático. La dirección de paso debe cortar el patrón del haz (ver figura 1).

Paso 1b: Patrones de Cobertura (ver figuras 2 y 3)

Paso 2: Registrar el detector en el sistema

Inscripción mediante comunicación RF:

El detector Piccolo debe identificarse con el receptor del sistema. Esto se puede realizar introduciendo en el sistema el número de serie de 11 dígitos del detector o usando el modo RF. Para registrar el detector con el número de serie, consulte el manual de instalación del sistema.

Inscripción mediante comunicación RF

1. Ajustar el receptor en modo "Aprendizaje".

2. Insertar la pila y cerrar el soporte. En 3 segundos, el detector Piccolo enviará un mensaje de ESCRITURA. Si el aprendizaje se ha completado correctamente, se indicará mediante un mensaje de confirmación con la asignación del detector en el sistema. El LED rojo parpadeará tres veces.

Inscripción mediante el Software de Configuración:

Pulsar Asignación de dispositivos de radio > Introducir Número de serie: [11 dígitos]; Indexed: 1-32 designación manual o automática; Tipo de accesorio: Detector bidireccional (se muestra). Luego, pulsar Asignar: Se lleva a cabo la asignación de RF.

Para más información, consultar el manual del instalador del sistema.

Paso 3: Montar el detector en el soporte de pared

Montar el detector a una altura de 2,4 m (ver figuras 4 a 6).

Paso 4: Configuración del detector

Al ser un sistema bidireccional, los parámetros de los detectores se pueden modificar desde el teclado o desde el software de configuración del sistema según sus necesidades.

| | |
|-------------------------|--|
| Sensibilidad PIR: | Alta/Baja |
| Tiempo de supervisión: | 0-255 minutos |
| LED: | Encendido/Apagado |
| Modo de funcionamiento: | Test de Paseo: El detector transmite tras cada detección Normal |

Paso 5: Insertando la Batería (ver figura 8)

¡PRECAUCIÓN!

La pila del detector se suministra dentro de la unidad y está cubierta con envoltura de plástico. Retirar la envoltura de plástico de la pila antes de la instalación.

Respetando la polaridad, insertar una pila de litio (suministrada) en el compartimento de la pila.

Existe riesgo de explosión si la pila se sustituye por otra de tipo incorrecto. Deshágase de las pilas usadas según la normativa local vigente.

Paso 6: Montar el detector en el soporte (ver figura 9)

3) Prueba de movimiento

El detector entra automáticamente en modo de test de paseo durante 10 minutos tras el cierre del tamper. Se recomienda caminar por toda la zona protegida y observar el LED para confirmar la cobertura total (ver Estados del LED).

Cuando haya terminado, fije el detector con el tornillo (ver figura 10).

Iniciar manualmente un Test de Paseo (modo bidireccional)

Seleccionar el menú del usuario: 5) Mantenimiento > 1) Test Paseo > Seleccionar Test Paseo completo o Test Paseo rápido. El detector permanece en modo de test de paseo mientras no se pulse ningún botón del panel.

4) Estados del LED

| LED | Estado | Descripción |
|------|-----------|--------------|
| Rojo | Encendido | Alarma |
| | Parpadeo | Poca batería |

5) Especificaciones técnicas

| Parámetro | Descripción |
|-----------------------|----------------|
| Consumo de corriente: | 10µA en espera |
| Tiempo de supervisión | 0-255 min. |

| Parâmetro | Descrição |
|--------------------------------|---|
| Tipo de bateria | Pila de lítio de 3 V CR123 |
| Duração de la pila | Aproximadamente 3 años |
| Umbral de voltaje bajo | 2,6 V |
| Salida de potencia | 10 mW |
| Temperatura de funcionamiento: | De -10 °C a 55 °C |
| Temperatura de almacenamiento: | de -20 °C a 60 °C |
| Rango de humedad | Humedad media relativa: 75% |
| Peso | 100 gr |
| Dimensiones | 102,5 x 40,5 mm |
| Frecuencia | 433,92 MHz, 868,65 MHz |
| Cumplimiento de normativas | EN50131-2-2 Grado 2, Clase II Medioambiental, EN50131-6: Tipo C PD6662:2017 |
| Organismo de certificación | Applica Test & Certification |

FR

1) Description

Le détecteur sans fil IRP/PET Piccolo est un détecteur infrarouge passif élégant destiné à un montage mural.

Principales fonctionnalités

- Portée sélectionnable jusqu'à 10 m IRP / 8 m PET
- Compatible avec les systèmes sans fil bidirectionnels
- Remplacement facile de la pile

Qu'y a-t-il dans la boîte

- Détecteur Piccolo bidirectionnel sans fil
- Kit de Parafusos: 1 parafuso ø2,5x6 mm; 2 parafusos ø3,5x25 mm
- Instructions d'installation

2) Installation

Étape 1a : Considérations préliminaires

Sélectionnez l'emplacement de montage le mieux adapté pour couvrir la zone à protéger (reportez-vous à l'étape 2 : diagrammes de couverture).

Installez l'appareil dans un lieu où aucun obstacle statique n'obstrue le champ de vision du détecteur. Veillez à ce que les personnes qui passent dans la pièce traversent le faisceau (voir Figure 1).

Step 1b: Preliminary Considerations (voir Figures 2 et 3)

Étape 2 : Enregistrement du détecteur dans le système

Le détecteur doit être enregistré dans le récepteur du système.

Vous pouvez pour cela saisir le numéro de série à 11 chiffres du détecteur dans le système ou utiliser l'adressage RF.

Pour enregistrer le détecteur en utilisant le numéro de série, reportez-vous au manuel d'installation du système.

Enregistrement par communication RF :

- Configurez le récepteur en mode Adressage.
- Insérez la pile et fermez le support. Le détecteur Piccolo envoie un message d'écriture (WRITE). Un message de confirmation indique que le détecteur est associé au système. Le voyant rouge clignote trois fois.

Via le logiciel de configuration :

Cliquez sur Adressage Matériel sans fil > Saisir le numéro de série : [11 chiffres] ; Index : désigné automatiquement ou manuellement 1-32 ; Type d'accessoire : détecteur bidirectionnel (affiché). Cliquez ensuite sur Adresser : l'adressage RF est terminée.

Pour plus d'informations, consultez le guide d'installation du système.

Étape 3 : Installation du détecteur sur le support mural (voir Figures 4 à 6)

Installez le détecteur à une hauteur de 2,4 m.

Étape 4 : Configuration du détecteur

Comme il est bidirectionnel, Il est possible de modifier les paramètres du détecteur à partir du clavier ou du logiciel de configuration du système, selon vos besoins .

| | |
|--|--|
| Sensibilité IRP : | Élevée/Faible |
| Délai de supervision : | 0-255 minutes |
| LED : | On/Off |
| Mode de fonctionnement : | Test de marche : le détecteur transmet après chaque détection <p>Normal</p> |

Étape 5 : Insertion de la Batterie (voir Figure 8)

| |
|---|
| ATTENTION ! |
| La pile du détecteur est installée dans l'unité et est recouverte d'une enveloppe en plastique. Retirez l'enveloppe en plastique de la pile avant de procéder à l'installation. |
| Insérez une pile au lithium (fournie) dans le compartiment à piles, en respectant la polarité. |
| Risque d'explosion si la pile est remplacée par un type de pile incorrect. La mise au rebut des piles usagées doit respecter les réglementations locales en vigueur. |

Étape 6 : Monter le détecteur sur le support de fixation (voir Figure 9)

3) Test de passage

Le détecteur passe automatiquement en mode test de marche pendant 10 minutes suivant une fermeture de l'autoprotection. Parcourez la zone protégée et observez la LED pour vérifier que la zone est entièrement couverte (*reportez-vous à la rubrique Indications LED*).

Lorsque vous avez terminé, fixez le détecteur à l'aide de la vis (voir Figure 10).

Exécution manuelle d'un test de marche (mode bidirectionnel)

Sélectionnez le menu Utilisateur : 5) Maintenance > 1) Test de marche > Test de marche complet ou Test de marche rapide. Le détecteur reste en mode Test de marche tant que vous n'appuyez sur aucune touche.

4) Indications LED

| LED | État | Description |
|-------|---------------------------|-------------|
| Rouge | Allumée | Alarme |
| | Clignotement intermittent | Pile faible |

5) Caractéristiques techniques

| Paramètre | Description |
|--|--|
| Consummation électrique : | 10 µA au repos |
| Délai de supervision | 0-255 min. |
| Type de pile | Pile lithium 3V, CR123 |
| Autonomie de la pile | 3 ans en mode d'utilisation normale |
| Seuil de pile faible | 2,6 V |
| uissance de sortie | 10 mW |
| Température de fonctionnement : | -10 °C à 55 C (-4°F à 131°F) |
| Température de stockage : | -20°C à 60°C (-4°F à 140°F) |
| Plage d'humidité | Humidité relative moyenne : 75 % |
| Poids | 100 grammes |
| Dimensions | 102,5 x 40,5 mm |
| Fréquence | 433,92 MHz, 868,65 MHz |
| Conformité aux normes | EN50131-2-2 Grade 2, Classe environnementale II, EN50131-6: Type C PD6662:2017 |
| Organisme de certification | Applica Test & Certification |

PR

1) Descrição

O Piccolo PIR/PET wireless é um elegante detetor infravermelho passivo para instalação na parede.

Características

- Alcance seleccionável de 10 m para PIR / 8 m para PET
- Compatível com sistemas wireless bidireccionais
- Fácil substituição da bateria

O que está na caixa

- Detector Via Rádio Piccolo PIR/PET
- Kit de parafusos: 1 parafuso ø2.5x6 mm; 2 parafuso ø3.5x25 mm
- Instruções de Montagem

2) Instalação

Passo 1a: Considerações iniciais

Selecione o local de instalação para obter a maior cobertura da área a ser protegida (ver Passo 2: Padrões de cobertura).

Instale o dispositivo num local onde o campo de visão do detetor não tenha obstruções estáticas. A direção da caminhada deve cruzar o padrão do feixe (veja a figura 1).

Passo 1b: Considerações Preliminares (veja figuras 2 e 3)

Passo 2: Registro do detetor no sistema

Alocação usando a comunicação por RF:

O detetor tipo cortina tem de se identificar ao receptor do sistema. Para isso, é necessário digitar o número de série de 11 dígitos do detetor no sistema ou usar o modo RF. Para registrar o detetor usando o número de série, consulte o manual de instalação do sistema.

Alocação usando a comunicação por RF

- Coloque o receptor no modo Learn (Memorizar).
- Insira a bateria e feche o suporte. Após 3 segundos o detetor Piccolo enviará uma mensagem de GRAVAÇÃO. Se a memorização for bem-sucedida, uma mensagem de confirmação indicará que o detetor foi alocado no sistema. O LED vermelho irá piscar três vezes.

Alocação com o software de configuração

Clique em Radio Device Allocation (Atribuição de dispositivo de rádio) > Insira o número de série: [11 dígitos]; Indexed (Indexado): Automático ou designado de forma manual de 1 a 32; Accessory Type (Tipo de acessório): 2-Way Detetor (Detetor bidirecional) (exibido). De seguida, clique em Allocate (Atribuir): A atribuição de RF será realizada.

Para saber mais, consulte o Manual do Instalador do Sistema.

Passo 3: Instalação do detetor no suporte de parede (veja figuras 4 para 6)

Instale o detetor a uma altura de 2,4 m.

Passo 4: Configuração do deteto

Como os detetores são bidireccionais, os parâmetros podem ser modificados pelo teclado ou pelo software de configuração do sistema de acordo com as suas necessidades.

| | |
|------------------------------|---|
| Sensibilidade do PIR: | Alta/baixa |
| Tempo de supervisão: | 0-255 minutos |
| LED: | Ligado/desligado |
| Modo de operação: | Teste de caminhada: o detetor transmite após cada deteção <p>Normal</p> |

Passo 5: Inserindo Bateria (veja figura 8)

CUIDADO:

A bateria do detetor é fornecida dentro da unidade, coberta por um plástico. Remova o plástico da bateria antes da instalação. Observe a polaridade correta, insira a bateria de lítio (fornecida) no respectivo compartimento.

Há risco de explosão caso a bateria seja substituída por uma incompatível. Descarte as baterias usadas de acordo com as normas locais.

Risque d'explosion si la pile est remplacée par un type de pile incorrect. La mise au rebut des piles usagées doit respecter les réglementations locales en vigueur.

Passo 6: Instale o detetor no suporte (veja figura 9)

3) Teste de caminhada

O detetor entra automaticamente em modo de teste de caminhada durante 10 minutos após o fecho da proteção antivolação. Circule por toda a área protegida e verifique os LEDs para confirmar a cobertura total (*ver Status do LED*).

Quando terminar, feche o detetor com o parafuso (fig 10).

Inicie um teste de caminhada manualmente (modo bidirecional)

Selecione User Menu (Menu do usuário): 5) Maintenance (Manutenção) > 1) Walk Test (Teste de caminhada) > Seleccione a opção Full Walk Test (Teste de caminh0061da completo) ou Quick Walk Test (Teste de caminhada rápido). O detetor permanece no modo de teste de caminhada até que alguma tecla do painel seja pressionada.

4) Status do LED

| LED | Status | Descrição |
|----------|-----------------|---------------|
| Vermelho | Ligado | Alarme |
| | Piscando rápido | Bateria fraca |

5) Especificações técnicas

| Parâmetro | Descrição |
|-------------------------------|--|
| Consumo de corrente: | 10 µA em standby |
| Tempo de supervisão | 0-255 min. |
| Tipo de bateria | Bateria de lítio de 3 V, CR123 |
| Duração da bateria | 3 anos em utilização normal |
| Limite de baixa tensão | 2,6 V |
| Potência de saída | 10 mW |
| Temperatura de funcionamento: | -10 °C a 55 C (14 °F a 131 °F) |
| Temperatura de armazenamento: | -20 °C a 60 C (-4 °F a 140 °F) |
| Nível de humidade | humidade relativa média: 75% |
| Peso | 100 gr |
| Dimensões | 102,5 x 40,5 mm |
| Frequência | 433,92 MHz, 868,65 MHz |
| Conformidade com normas | EN50131-2-2 Grau 2, Classe Ambiental II, EN50131-6: Tipo C PD6662:2017 |
| Organismo de certificação | Applica Test & Certification |

NL

1) Beschrijving

De draadloze Piccolo PIR/PET is een stijlvolle passief infrarood detector voor muur montage.

Kenmerken

- Selecteerbare detectieafstand van 10m PIR / 8m PET
- Compatibel met zowel 2-weg draadloze systemen
- Eenvoudig vervangen van de batterij

Wat zit er in de doos:

- Draadloze Piccolo PIR/PET detector
- Kit met schroeven: 1 schroef ø2.5x6 mm; 2 schroeven ø3.5x25 mm
- Installatie instructies

2) Installatie

Stap 1a: Aandachtspunten

Selecteer de beste installatie locatie voor de best mogelijke dekking van het gebied dat u wil beschermen (zie Stap 2: Dekkingspatronen). Besteed ook aandacht aan het volgende:

Installeer het apparaat op een locatie waar het zichtsveld van de detector vrij van enig statisch obstakel is.

Looprichting moet het beam patroon doorkruisen (zie figuur 1).

Opmerking: Voor pet immuniteit, gelieve de detector te installeren op een optimale hoogte van 2,4 m.

Stap 1b: Aandachtspunten (zie figuren 2 en 3)

Stap 2: Registeren van de detector in het systeem via aanleren door RF communicatie:

De detector moet zichzelf identificeren op de ontvanger van het systeem. Dit kan gebeuren door het intypen van het 11-cijferige serienummer van de detector of door gebruik te maken van de RF mode. Om de detector te registreren dmv serienummer verwijzen wij u door naar de installatiehandleiding van het systeem.

Aanleren door gebruik te maken van RF communicatie

- Plaats de ontvanger in leermodus.
- Plaats de batterij en sluit de beugel. Na 3 seconden zal de Piccolo detector een schrijf boodschap sturen. Een bevestigingsboodschap geeft aan dat de detector aangeleerd werd op het systeem. De rode LED knippert 3 keer.

Aanleren via de Configuratie software

Klik op Draadloos apparaat aanleren > Geef seriële code in: [11 cijfers]; Geïndexeerd: Automatisch of manueel toevoegen aan 1-32; apparaat type: 2-weg detector (aangegeven). Klik daarna op aanleren: RF aanleren wordt uitgevoerd.

Voor meer informatie, gelieve de installatiehandleiding van het systeem te raadplegen.

Stap 3: Installeer de detector op de muurbeugel

Installeer de detector op een hoogte van 2,4 m.

Stap 4: Detector configuratie

Wanneer in 2-weg mode, kan u de parameters van de detector wijzigen via het bediendeel of via de systeem configuratie software volgens uw behoeften.

| | |
|--------------------------|--|
| PIR gevoeligheid: | Hoog/Laag |
| Supervisietijd: | 0-255 minuten |
| LED: | Aan/Uit |
| Werkingsmodus: | Looptest: De detector verzend bij elke detectie <p>Normaal</p> |

Stap 5: Batterij Plaatsen (zie figuur 8)

OPGELET!

De batterij van de detector wordt meegeleverd in de unit, welke omwikkeld is door een plastic verpakking. Verwijder de plastic verpakking van de batterij voor installatie.

Houdt rekening met de polariteit van de batterij en plaats de Lithium batterij (meegeleverd) in het batterij compartiment. Gevaar voor explosie indien u de batterij vervangt door een verkeerd type.

Voer gebruikte batterijen af volgens de plaatselijke voorschriften.

Stap 6: Plaats de detector op de beugel (zie figuur 9)

3) Looptest

De detector zal automatisch in looptest gaan gedurende 10 minuten na het sluiten van het sabotage contact. Loop door het gehele te beschermen gebied en observeer de LED's om een volledige dekking te garanderen (*zie LED Status*).

Wanneer voltooid, vergrendeld u de detector met de schroef (zie figuur 10).

Manueel activeren van een looptest

Selecteer gebruiker Menu: 5) Onderhoud > 1) Looptest > Selecteer volledige looptest of snelle looptest. De detector zal in looptest blijven tot er een toetsaanslag op het bediendeel gebeurt.

4) LED Status

| LED | Status | Beschrijving |
|------|-----------|---------------|
| Roed | Aan | Alarm |
| | Knipperen | Lage batterij |

5) Technische specificaties

| Parameter | Beschrijving |
|--------------------------------|--|
| Stroomverbruik: | 10µA standby |
| Supervisietijd | 0-255 min. |
| Batterij type | 3 V, CR123 Lithium Battery |
| Batterij levensduur | 3 jaar typisch |
| Drempelwaarde te lage spanning | 2.6V |
| Vermogen | 10mW |
| Werkings temperatuur: | -10°C tot 55°C (14°F tot 131°F) |
| Opslagtemperatuur: | -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F) |
| Luchtvochtigheid | Gemiddelde relatieve vochtigheid: 75% |
| Gewicht | 100 gr. |
| Afmetingen | 102,5 x 40,5 mm |
| Frequentie | 433.92 MHz, 868.65 MHz |
| Standaard compliance | EN50131-2-2 klasse 2, Milieuklasse II, EN50131-6: Type C PD6662:2017 |
| Certificatie-instelling | Applica Test & Certification |

Ordering Information / Informazioni per l'Ordine / Información para pedidos / Informations de commande / Informações sobre pedidos / Bestelinformatie

| P/N | Description / Descrizione / Descripción / Description / Descrção / Beschrijving |
|--------------|---|
| RWX96C40200A | 2-way WL Piccolo PIR 433MHz / Rivelatore Radio Bidirezionale Piccolo PIR 433MHz / Piccolo Inalámbrico Bidirecional 433MHz / Détecteur Piccolo bidirectionnel sans fil IRP 433MHz / Piccolo Via Rádio Bidirecional 433MHz / 2-weg Piccolo PIR 433MHz |
| RWX96P40200A | 2-way WL Piccolo Pet 433MHz / Rivelatore Radio Bidirezionale Piccolo Pet 433MHz / Piccolo Inalámbrico Bidirecional 433MHz / Détecteur Piccolo bidirectionnel sans fil PET 433MHz / Piccolo Via Rádio Bidirecional 433MHz / 2-weg Piccolo Pet 433MHz |
| RWX96C80200A | 2-way WL Piccolo PIR 868MHz / Rivelatore Radio Bidirezionale Piccolo PIR 868 MHz / Piccolo Inalámbrico Bidireccional 868MHz / Détecteur Piccolo bidirectionnel sans fil IRP 868MHz / Piccolo Via Rádio Bidirecional 868MHz / 2-weg Piccolo PIR 868MHz |
| RWX96P80200A | 2-way WL Piccolo Pet 868MHz / Rivelatore Radio Bidirezionale Piccolo Pet 868 MHz / Piccolo Inalámbrico Bidireccional 868MHz / Détecteur Piccolo bidirectionnel sans fil PET 868MHz / Piccolo Via Rádio Bidirecional 868MHz / 2-weg Piccolo Pet 868MHz |

UKCA and CE RED Compliance Statement:

Hereby, RISCO Group declares that this equipment is in compliance with the essential requirements of the UKCA Radio Equipment Regulations 2017 and CE Directive 2014/53/EU.

For the UKCA and CE Declaration of Conformity please refer to our website: www.riscogroup.com.

Dichiarazione di Conformità RED:

La sottoscritta RISCO Group, dichiara sotto la propria responsabilità che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre rilevanti disposizioni della Direttiva Europea 2014/53/EU. Per le Dichiarazioni di Conformità CE, visitate il nostro sito web: www.riscogroup.com.

Declaración de Conformidad RED :

Por la presente, RISCO Group declara que este equipo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU. Para la Declaración de Conformidad CE, por favor diríjase a nuestra web: www.riscogroup.com.

Rapport de Conformité de RED:

Par la présente, RISCO Group, déclare cet équipement est en conformité aux conditions essentielles et à d'autres dispositions appropriées de la directive 2014/53/EU.

Vous pouvez trouver la copie complète de la déclaration de conformité à la directive 2014/53/EU sur notre site web, à l'adresse suivante : www.riscogroup.com.

Declaração de conformidade RED:

Por meio deste, a RISCO Group declara que seu equipamento está em conformidade com as necessidades essenciais e outras providas relevantes da diretiva 2014/53/EU. I Para a declaração de conformidade da CE, por favor consulte a nossa website: www.riscogroup.com.

RED conformiteitsverklaring:

RISCO Group bevestigt dat dit product in lijn is met de essentiële verplichtingen en andere belangrijke voorzieningen van de 2014/53/EU richtlijnen. Voor de conformiteitsverklaring zie onze website: www.riscogroup.com

Standard Limited Product Warranty ("Limited Warranty")

RISCO Ltd. ("RISCO") guarantee RISCO's hardware products ("Products") to be free from defects in materials and workmanship when used and stored under normal conditions and in accordance with the instructions for use supplied by RISCO, for a period of (i) 24 months from the date of delivery of the Product (the "Warranty Period"). This Limited Warranty covers the Product only within the country where the Product was originally purchased and only covers Products purchased as new.

Contact with customers only. This Limited Warranty is solely for the benefit of customers who purchased the Products directly from RISCO or from an authorized distributor of RISCO. RISCO does not warrant the Product to consumers and nothing in this Warranty obligates RISCO to accept Product returns directly from end users who purchased the Products for their own use from RISCO's customer or from any installer of RISCO, or otherwise provide warranty or other services to any such end user directly. RISCO's authorized distributor or installer shall handle all interactions with its end users in connection with this Limited Warranty. RISCO's authorized distributor or installer shall make no warranties, representations, guarantees or statements to its end users or other third parties that suggest that RISCO has any warranty or service obligation to, or any contractual privity with, any recipient of a Product.

Remedies. In the event that a material defect in a Product is discovered and reported to RISCO during the Warranty Period, RISCO shall accept return of the defective Product in accordance with the below RMA procedure and, at its option, either (i) repair or have repaired the defective Product, or (ii) provide a replacement product to the customer.

Return Material Authorization. In the event that you need to return your Product for repair or replacement, RISCO will provide you with a Return Merchandise Authorization Number (RMA#) as well as return instructions. Do not return your Product without prior approval from RISCO. Any Product returned without a valid, unique RMA# will be refused and returned to the sender at the sender's expense. The returned Product must be accompanied with a detailed description of the defect discovered ("Defect Description") and must otherwise follow RISCO's then-current RMA procedure published in RISCO's website at www.riscogroup.com in connection with any such return. If RISCO determines in its reasonable discretion that any Product returned by customer conforms to the applicable warranty ("Non-Defective Product"), RISCO will notify the customer of such determination and will return the applicable Product to customer at customer's expense. In addition, RISCO may propose and assess customer a charge for testing and examination of Non-Defective Product.