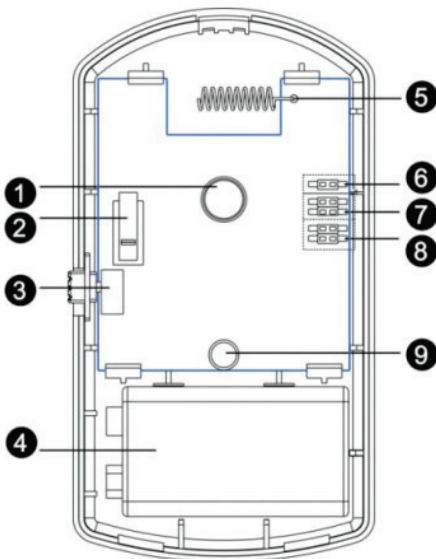


PIR motion sensor PNI HS004

Technical specifications

- Power supply: 6F22 9V battery
- Standby current: $<15\mu\text{A}$
- Alarm current: $<25\text{mA}$
- Immunity to animals $<15\text{kg}$
- Operating temperature: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Detection angle: 110°
- Detection range: up to 12 meters
- Installation height: 1.7 - 2.5 meters (we recommend 2.2 meters). Note: Do not install the sensor near heat sources or in direct sunlight.
- Frequency: 433MHz
- Transmission power: 10 mW
- Communication distance: up to 100 meters (in open field)

Product overview



1. Thermoluminescence
2. Infrared sensor
3. Tamper
4. Battery
5. Antenna
6. LED indicator switch
7. Change operating mode
8. Sensitivity setting
9. LED indicator

The PIR motion sensor PNI HS004 can detect human presence by the automatic temperature compensation method. When the intruder enters the range of the sensor, the sensor will send a signal to the alarm system it is paired with. Compatible alarm systems: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

LED indicator

- Sensor on: The LED flashes for 1 second
- Intruder detection: LED on for 3 seconds
- Low battery: The LED flashes for 3 seconds

Tamper function

This sensor has a Tamper switch. If an attempt is made to open the sensor housing, the indicator LED will stay lit for 3 seconds (if the battery is discharged, the LED will flash for 3 seconds) and the sensor will send an alarm signal to the alarm system.

Set operating mode

You can set two operating modes, Test and Normal, by moving the corresponding jumper.


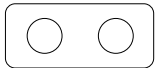
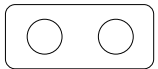

Jumper meaning:




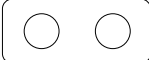




- Jumper on





- Jumper off

		Test
		Normal

Set sensitivity

		High sensitivity (default)
		Standard sensitivity
		Low sensitivity

Set indicator LED

	The indicator LED lights up when the sensor detects human presence
	The indicator LED does not light up when the sensor detects human presence

Testing the sensor

Move the ON/OFF button to the ON position. The LED indicator will flash for 30 seconds, afterwards the sensor will enter normal operation mode. Set the sensor to TEST mode. Move back and forth in front of the sensor. The LED indicator lights up and will send a signal to the alarm system.

Simplified EU declaration of conformity

SC ONLINESHOP SRL declares that **PIR Motion Sensor PNI HS004** is in accordance with EMC Directive 2014/30/EU and RED Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following website:

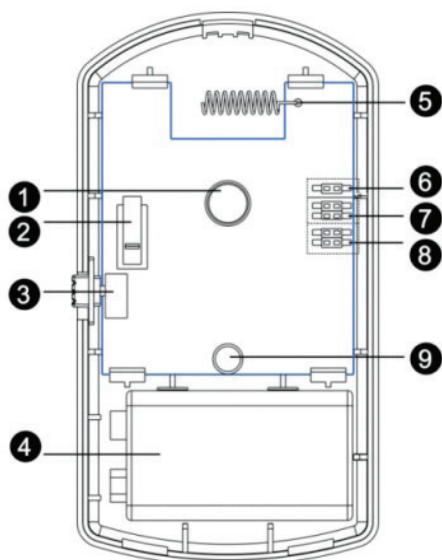
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

PIR сензор за движение PNI HS004

Технически спецификации

- Захранване: батерия 6F22 9V
- Ток в режим на готовност: <math><15\mu\text{A}</math>
- Алармен ток: <math><25\text{mA}</math>
- Имунитет към животни <math><15\text{kg}</math>
- Работна температура: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Ъгъл на откриване: 110°
- Обхват на откриване: до 12 метра
- Височина на монтаж: 1,7 - 2,5 метра (препоръчваме 2,2 метра).
Забележка: Не инсталирайте сензора в близост до източници на топлина или на пряка слънчева светлина.
- Честота: 433MHz
- Мощност на предаване: 10 mW
- Разстояние за комуникация: до 100 метра (на открито)

Преглед на продукта



1. Термолуминесценция
2. Инфрочервен сензор
3. Тампер
4. Батерия
5. Антена
6. Превключвател за LED индикатор
7. Променете режима на работа
8. Настройка на чувствителността
9. Лед индикатор

PIR сензорът за движение PNI HS004 може да открие човешко присъствие чрез метода за автоматична температурна компенсация. Когато нарушителят влезе в обхвата на сензора, сензорът ще изпрати сигнал до алармената система, с която е сдвоен. Съвместими алармени системи: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

Лед индикатор

- Сензор включен: Светодиодът мига за 1 секунда
- Откриване на нарушител: LED светва за 3 секунди
- Слаба батерия: Светодиодът мига за 3 секунди

Функция за подправяне

Този сензор има превключвател Tamper. Ако се направи опит за отваряне на корпуса на сензора, индикаторният светодиод ще остане светен за 3 секунди (ако батерията е изтощена, светодиодът ще мига за 3 секунди) и сензорът ще изпрати алармен сигнал към алармената система.

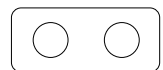
Задайте режим на работа

Можете да зададете два режима на работа, Тестов и Нормален, като преместите съответния джъмпер.


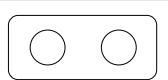
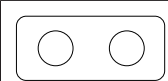

Значение на джъмпер:



- Джъмпер на




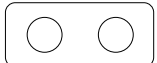
- Изключете джъмпера

		Тест
		Нормално

Задайте чувствителност

		Висока чувствителност (по подразбиране)
		Стандартна чувствителност
		Ниска чувствителност

Задайте индикаторния светодиод

	Индикаторният светодиод светва, когато сензорът разпознае човешко присъствие
	Индикаторът не светва, когато сензорът разпознае човешко присъствие

Тестване на сензора

Преместете бутона ON/OFF в положение ON. LED индикаторът ще мига в продължение на 30 секунди, след което сензорът ще влезе в нормален режим на работа. Настройте сензора в режим TEST. Движете се напред-назад пред сензора. Светодиодният индикатор светва и ще изпрати сигнал до алармената система.

Опростена декларация за съответствие на ЕС

SC ONLINESHOP SRL декларира, че PIR сензорът за движение PNI HS004 е в съответствие с EMC Директива 2014/30/EU и RED Директива 2014/53/EU. Пълният текст на Декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния уебсайт:

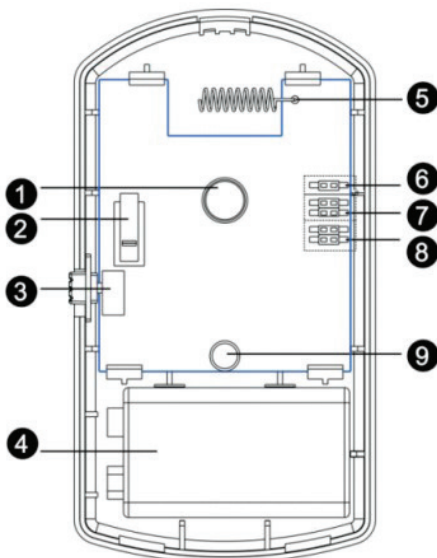
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

PIR-Bewegungssensor PNI HS004

Technische Spezifikationen

- Stromversorgung: 6F22 9V Batterie
- Standby-Strom: $<15\mu\text{A}$
- Alarmstrom: $<25\text{mA}$
- Immunität gegen Tiere $<15\text{ kg}$
- Betriebstemperatur: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Erfassungswinkel: 110°
- Erfassungsbereich: bis zu 12 Meter
- Installationshöhe: 1,7 - 2,5 Meter (wir empfehlen 2,2 Meter). Hinweis: Installieren Sie den Sensor nicht in der Nähe von Wärmequellen oder direktem Sonnenlicht.
- Frequenz: 433 MHz
- Sendeleistung: 10 mW
- Kommunikationsentfernung: bis zu 100 Meter (auf freiem Feld)

Produktübersicht



1. Thermolumineszenz
2. Infrarotsensor
3. Manipulation
4. Batterie
5. Antenne
6. LED-Anzeigeschalter
7. Betriebsart ändern
8. Empfindlichkeitseinstellung
9. LED-Anzeige

Der PIR-Bewegungssensor PNI HS004 kann die Anwesenheit von Menschen durch die automatische Temperaturkompensationsmethode erfassen. Wenn der Eindringling die Reichweite des Sensors betritt, sendet der Sensor ein Signal an das Alarmsystem, mit dem er gekoppelt ist. Kompatible Alarmsysteme: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

LED-Anzeige

- Sensor an: Die LED blinkt 1 Sekunde lang
- Eindringlingserkennung: LED leuchtet 3 Sekunden lang
- Batterie schwach: Die LED blinkt 3 Sekunden lang

Manipulationsfunktion

Dieser Sensor verfügt über einen Sabotageschalter. Wenn versucht wird, das Sensorgehäuse zu öffnen, leuchtet die Anzeige-LED 3 Sekunden lang (wenn die Batterie entladen ist, blinkt die LED 3 Sekunden lang) und der Sensor sendet ein Alarmsignal an das Alarmsystem.

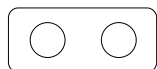
Betriebsart einstellen

Sie können zwei Betriebsarten einstellen, Test und Normal, indem Sie den entsprechenden Jumper bewegen.



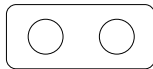

Jumper Bedeutung:







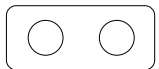
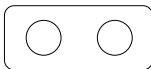
- Jumper an




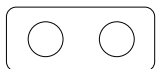
- Jumper aus

		Prüfung
		Normal

Empfindlichkeit einstellen

		Hohe Empfindlichkeit (Standard)
		Standardempfindlichkeit
		Geringe Empfindlichkeit

Anzeige-LED einstellen

	Die Anzeige-LED leuchtet auf, wenn der Sensor die Anwesenheit von Menschen erkennt
	Die Anzeige-LED leuchtet nicht auf, wenn der Sensor die Anwesenheit von Menschen erkennt

Sensor testen

Bewegen Sie die EIN/AUS-Taste in die EIN-Position. Die LED-Anzeige blinkt 30 Sekunden lang, danach wechselt der Sensor in den normalen Betriebsmodus. Stellen Sie den Sensor in den TEST-Modus. Bewegen Sie sich vor dem Sensor hin und her. Die LED-Anzeige leuchtet auf und sendet ein Signal an das Alarmsystem.

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass der PIR-Bewegungssensor PNI HS004 der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der ROTEN Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist auf folgender Website verfügbar:

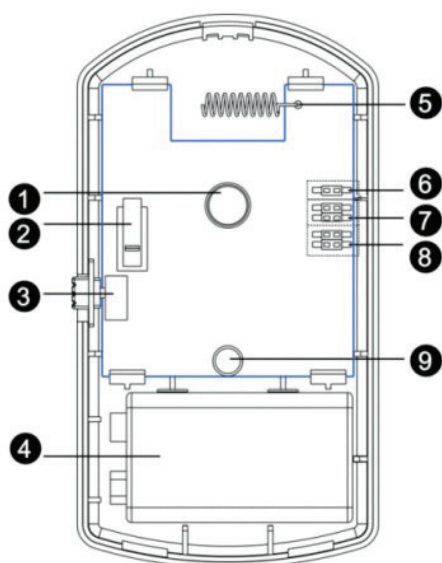
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

Sensor de movimiento PIR PNI HS004

Especificaciones técnicas

- Fuente de alimentación: batería 6F22 9V
- Corriente en espera: $<15\mu\text{A}$
- Corriente de alarma: $<25\text{ mA}$
- Inmunidad a animales $<15\text{ kg}$
- Temperatura de funcionamiento: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Ángulo de detección: 110°
- Rango de detección: hasta 12 metros.
- Altura de instalación: 1,7 - 2,5 metros (recomendamos 2,2 metros). Nota: No instale el sensor cerca de fuentes de calor o bajo la luz solar directa.
- Frecuencia: 433 MHz
- Potencia de transmisión: 10 mW
- Distancia de comunicación: hasta 100 metros (en campo abierto)

Descripción del producto



1. Termoluminiscencia
2. Sensor infrarrojo
3. Manosear
4. Batería
5. Antena
6. Interruptor indicador LED
7. Cambiar modo de funcionamiento
8. Ajuste de sensibilidad
9. Indicador LED

El sensor de movimiento PIR PNI HS004 puede detectar la presencia humana mediante el método automático de compensación de temperatura. Cuando el intruso entra en el rango del sensor, el sensor enviará una señal al sistema de alarma con el que está emparejado. Sistemas de alarma compatibles: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

Indicador LED

- Sensor encendido: el LED parpadea durante 1 segundo
- Detección de intrusos: LED encendido durante 3 segundos
- Batería baja: el LED parpadea durante 3 segundos

Función de Tamper

Este sensor tiene un interruptor de sabotaje. Si se intenta abrir la carcasa del sensor, el LED indicador permanecerá encendido durante 3 segundos (si la batería está descargada, el LED parpadeará durante 3 segundos) y el sensor enviará una señal de alarma al sistema de alarma.

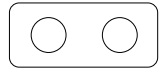
Establecer modo de funcionamiento

Puede configurar dos modos de funcionamiento, Prueba y Normal, moviendo el puente correspondiente.

Significado de puente:







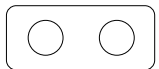
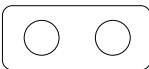
- Jumper puesto




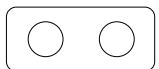
- Jumper fuera

		Prueba
		Normal

Establecer sensibilidad

		Alta sensibilidad (por defecto)
		Sensibilidad estándar
		Baja sensibilidad

Establecer LED indicador

	El indicador LED se enciende cuando el sensor detecta presencia humana
	El LED indicador no se enciende cuando el sensor detecta presencia humana

Probando el sensor

Mueva el botón ON/OFF a la posición ON. El indicador LED parpadeará durante 30 segundos, luego el sensor entrará en el modo de funcionamiento normal. Ponga el sensor en modo TEST. Muévase adelante y atrás frente al sensor. El indicador LED se enciende y enviará una señal al sistema de alarma.

Declaración de conformidad de la UE simplificada

SC ONLINESHOP SRL declara que el sensor de movimiento PIR PNI HS004 cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU y la Directiva RED 2014/53/EU. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en el siguiente sitio web:

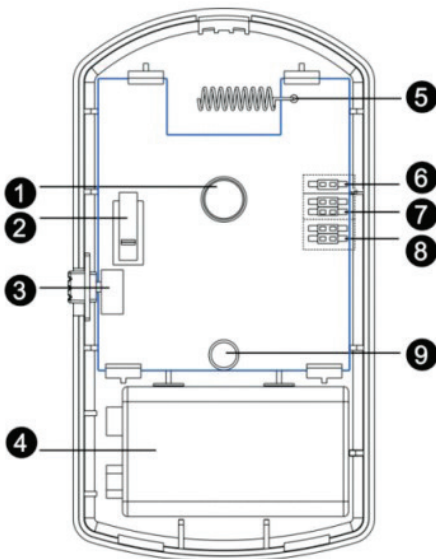
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

Détecteur de mouvement PIR PNI HS004

Spécifications techniques

- Alimentation: pile 6F22 9V
- Courant de veille: $<15\mu\text{A}$
- Courant d'alarme: $<25\text{mA}$
- Immunité aux animaux $<15\text{kg}$
- Température de fonctionnement: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Angle de détection: 110°
- Portée de détection: jusqu'à 12 mètres
- Hauteur d'installation: 1,7 - 2,5 mètres (nous recommandons 2,2 mètres). Remarque: n'installez pas le capteur à proximité de sources de chaleur ou à la lumière directe du soleil.
- Fréquence: 433 MHz
- Puissance d'émission: 10 mW
- Distance de communication: jusqu'à 100 mètres (en champ ouvert)

Présentation du produit



1. Thermoluminescence
2. Capteur infrarouge
3. Altérer
4. La batterie
5. Antenne
6. Interrupteur indicateur LED
7. Changer de mode de fonctionnement
8. Réglage de la sensibilité
9. Indicateur LED

Le capteur de mouvement PIR PNI HS004 peut détecter la présence humaine par la méthode de compensation automatique de la température. Lorsque l'intrus entre dans la portée du capteur, le capteur envoie un signal au système d'alarme avec lequel il est couplé. Systèmes d'alarme compatibles: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

Indicateur LED

- Capteur allumé: la LED clignote pendant 1 seconde
- Détection d'intrusion: LED allumée pendant 3 secondes
- Batterie faible: la LED clignote pendant 3 secondes

Fonction de tamper

Ce capteur possède un interrupteur anti-sabotage. Si une tentative est faite pour ouvrir le boîtier du capteur, le voyant LED restera allumé pendant 3 secondes (si la batterie est déchargée, le LED clignotera pendant 3 secondes) et le capteur enverra un signal d'alarme au système d'alarme.

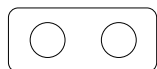
Régler le mode de fonctionnement

Vous pouvez définir deux modes de fonctionnement, Test et Normal, en déplaçant le cavalier correspondant.


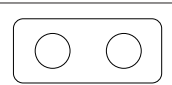
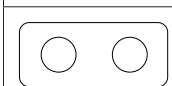
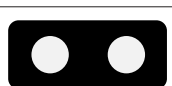
Jumper signifiant:




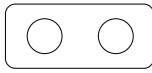
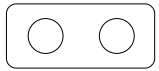

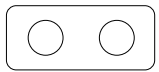
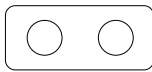
- Jumper on




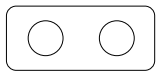
- Jumper désactivé

		Test
		Normal

Régler la sensibilité

		Haute sensibilité (par défaut)
		Sensibilité standard
		Faible sensibilité

Régler l'indicateur LED

	Le voyant LED s'allume lorsque le capteur détecte la présence humaine
	Le voyant LED ne s'allume pas lorsque le capteur détecte la présence humaine

Test du capteur

Déplacez le bouton MARCHÉ/ARRÊT sur la position MARCHÉ. L'indicateur LED clignotera pendant 30 secondes, après quoi le capteur entrera en mode de fonctionnement normal. Réglez le capteur en mode TEST. Déplacez-vous d'avant en arrière devant le capteur. L'indicateur LED s'allume et enverra un signal au système d'alarme.

Déclaration de conformité UE simplifiée

SC ONLINESHOP SRL déclare que le capteur de mouvement PIR PNI HS004 est conforme à la directive CEM 2014/30/UE et à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible sur le site Web suivant:

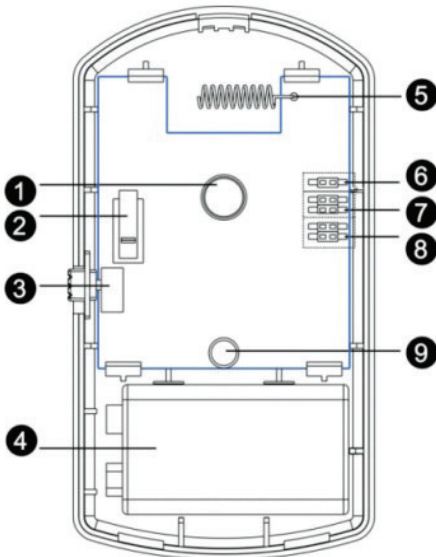
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

PIR mozgásérzékelő PNI HS004

Műszaki adatok

- Tápegység: 6F22 9V akkumulátor
- Készenléti áram: $<15\mu\text{A}$
- Riasztási áram: $<25\text{mA}$
- Immunitás a 15 kg alatti állatokkal szemben
- Üzemi hőmérséklet: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Detektálási szög: 110°
- Észlelési tartomány: legfeljebb 12 méter
- Telepítési magasság: 1,7 - 2,5 méter (2,2 métert ajánlunk). Megjegyzés: Ne helyezze az érzékelőt hőforrások közelébe vagy közvetlen napfénybe.
- Frekvencia: 433MHz
- Átviteli teljesítmény: 10 mW
- Kommunikációs távolság: akár 100 méter (szabadtéren)

Termék áttekintés



1. Termolumineszcencia
2. Infravörös érzékelő
3. Tamper
4. Akkumulátor
5. Antenna
6. LED kijelző kapcsoló
7. Módosítsa az üzemmódot
8. Érzékenység beállítása
9. LED kijelző

A PNI HS004 PIR mozgásérzékelő automatikus hőmérséklet-kompenzációs módszerrel képes érzékelni az emberi jelenlétet. Amikor a betolakodó belép az érzékelő tartományába, az érzékelő jelet küld a riasztórendszernek, amelyhez párosul. Kompatibilis riasztórendszerek: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

LED kijelző

- Érzékelő be: A LED 1 másodpercig villog
- Behatoló észlelése: A LED 3 másodpercig világít
- Alacsony akkumulátorszint: A LED 3 másodpercig villog

Tamper funkció

Ez az érzékelő szabotázs kapcsolóval rendelkezik. Ha megpróbálják kinyitni az érzékelő házát, a jelző LED 3 másodpercig világít (ha az akkumulátor lemerült, a LED 3 másodpercig villog), és az érzékelő riasztási jelet küld a riasztórendszernek.

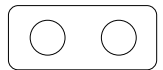
Állítsa be az üzemmódot

A megfelelő jumper mozgásával két üzemmódot állíthat be: Test és Normal.


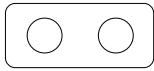
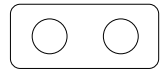

Jumper jelentése:



- Jumper on




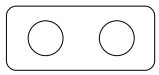
- Jumper off

		Teszt
		Normál

Állítsa be az érzékenységet

		Nagy érzékenység (alapértelmezett)
		Normál érzékenység
		Alacsony érzékenység

Jelző LED beállítása

	A jelző LED kigyullad, amikor az érzékelő észleli az emberi jelenlétet
	A jelző LED nem világít, ha az érzékelő emberi jelenlétet észlel

Az érzékelő tesztelése

Állítsa az ON/OFF gombot ON helyzetbe. A LED-jelző 30 másodpercig villog, utána az érzékelő normál üzemmódba lép. Állítsa az érzékelőt TEST módba. Mozogjon előre-hátra az érzékelő előtt. A LED jelzőfény világít, és jelet küld a riasztórendszernek.

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

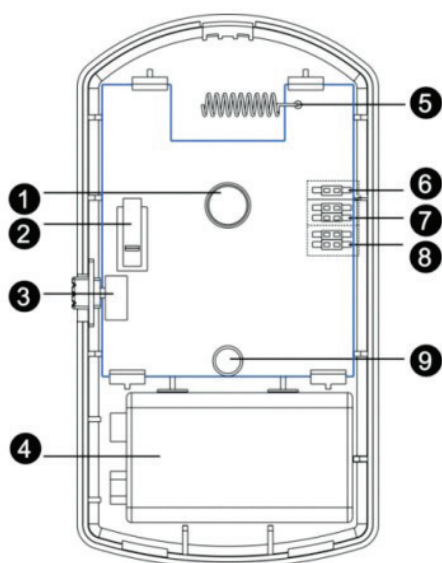
Az SC ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI HS004 PIR mozgásérzékelő megfelel a 2014/30/EU EMC és a 2014/53/EU RED irányelveknek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalon érhető el: <https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

Sensore di movimento PIR PNI HS004

Specifiche tecniche

- Alimentazione: batteria 6F22 9V
- Corrente di standby: $<15\mu\text{A}$
- Corrente di allarme: $<25\text{mA}$
- Immunità agli animali $<15\text{ kg}$
- Temperatura di esercizio: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Angolo di rilevamento: 110°
- Campo di rilevamento: fino a 12 metri
- Altezza di installazione: 1,7 - 2,5 metri (consigliamo 2,2 metri). Nota: non installare il sensore vicino a fonti di calore o alla luce solare diretta.
- Frequenza: 433 MHz
- Potenza di trasmissione: 10 mW
- Distanza di comunicazione: fino a 100 metri (in campo aperto)

Panoramica del prodotto



1. Termoluminescenza
2. Sensore a infrarossi
3. Manomettere
4. Batteria
5. Antenna
6. Interruttore indicatore LED
7. Modificare la modalità di funzionamento
8. Impostazione della sensibilità
9. Indicatore LED

Il sensore di movimento PIR PNI HS004 può rilevare la presenza umana tramite il metodo di compensazione automatica della temperatura. Quando l'intruso entra nel raggio di azione del sensore, il sensore invierà un segnale al sistema di allarme a cui è associato. Sistemi di allarme compatibili: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

Indicatore LED

- Sensore acceso: il LED lampeggia per 1 secondo
- Rilevamento intrusi: LED acceso per 3 secondi
- Batteria scarica: il LED lampeggia per 3 secondi

Funzione Tamper

Questo sensore ha un interruttore antimanomissione. Se si tenta di aprire l'alloggiamento del sensore, il LED indicatore rimarrà acceso per 3 secondi (se la batteria è scarica, il LED lampeggerà per 3 secondi) e il sensore invierà un segnale di allarme al sistema di allarme.

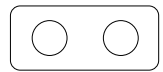
Impostare la modalità di funzionamento

È possibile impostare due modalità di funzionamento, Test e Normale, spostando il ponticello corrispondente.


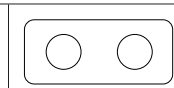
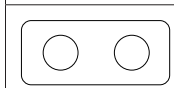
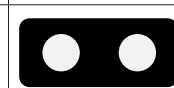
Significato del jumper:




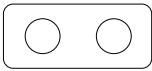
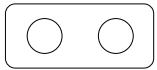



- Jumper on





- Jumper off

		Test
		Normale

Imposta la sensibilità

		Alta sensibilità (impostazione predefinita)
		Sensibilità standard
		Bassa sensibilità

Impostare l'indicatore LED

	L'indicatore LED si accende quando il sensore rileva la presenza umana
	Il LED indicatore non si accende quando il sensore rileva la presenza umana

Testare il sensore

Spostare il pulsante ON/OFF in posizione ON. L'indicatore LED lampeggerà per 30 secondi, dopodiché il sensore entrerà in modalità di funzionamento normale. Impostare il sensore in modalità TEST. Muoviti avanti e indietro davanti al sensore. L'indicatore LED si accende e invia un segnale al sistema di allarme.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

SC ONLINESHOP SRL dichiara che il sensore di movimento PIR PNI HS004 è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE e alla direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile sul seguente sito Web:

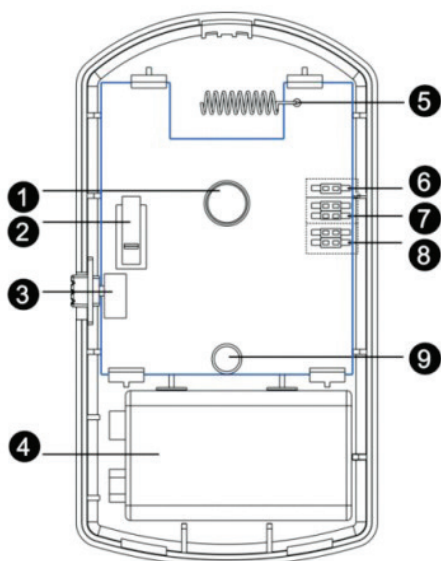
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

PIR bewegingssensor PNI HS004

Technische specificaties

- Voeding: 6F22 9V-batterij
- Stand-bystroom: $<15 \mu\text{A}$
- Alarmstroom: $<25\text{mA}$
- Immuniteit voor dieren $<15 \text{kg}$
- Bedrijfstemperatuur: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Detectiehoek: 110°
- Detectiebereik: tot 12 meter
- Installatiehoogte: 1,7 - 2,5 meter (wij raden 2,2 meter aan). Opmerking: Installeer de sensor niet in de buurt van warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Frequentie: 433 MHz
- Zendervermogen: 10 mW
- Communicatieafstand: tot 100 meter (in open veld)

Productoverzicht



1. Thermoluminescentie
2. Infrarood sensor
3. Knoopen
4. Accu
5. Antenne
6. LED-knipperlichtschakelaar
7. Wijzig de bedrijfsmodus
8. Gevoeligheidsinstelling
9. LED-indicator

De PIR-bewegingssensor PNI HS004 kan menselijke aanwezigheid detecteren door middel van de automatische temperatuurcompensatiemethode. Wanneer de indringer binnen het bereik van de sensor komt, stuurt de sensor een signaal naar het alarmsysteem waarmee hij is gekoppeld. Compatibele alarmsystemen: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

LED-indicator

- Sensor aan: De LED knippert 1 seconde
- Inbraakdetectie: LED aan gedurende 3 seconden
- Batterij bijna leeg: de LED knippert 3 seconden

Tamper functie

Deze sensor heeft een sabotageschakelaar. Als een poging wordt gedaan om de sensorbehuizing te openen, blijft de indicator-LED 3 seconden branden (als de batterij leeg is, knippert de LED 3 seconden) en stuurt de sensor een alarmsignaal naar het alarmsysteem.

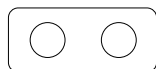
Bedrijfsmodus instellen

U kunt twee bedrijfsmodi instellen, Test en Normaal, door de bijbehorende jumper te verplaatsen.


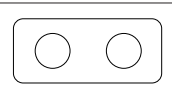
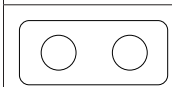

Jumper betekenis:




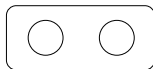
- Jumper on




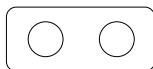
- Jumper off

		Test
		Normaal

Gevoeligheid instellen

		Hoge gevoeligheid (standaard)
		Standaard gevoeligheid
		Lage gevoeligheid

Indicator-LED instellen

	De indicator-LED gaat branden wanneer de sensor menselijke aanwezigheid detecteert
	De indicator-LED gaat niet branden wanneer de sensor menselijke aanwezigheid detecteert

De sensor testen

Verplaats de AAN/UIT-knop naar de AAN-positie. De LED-indicator knippert gedurende 30 seconden, daarna gaat de sensor naar de normale bedrijfsmodus. Zet de sensor in de TEST-modus. Beweeg heen en weer voor de sensor. De LED-indicator licht op en stuurt een signaal naar het alarmsysteem.

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

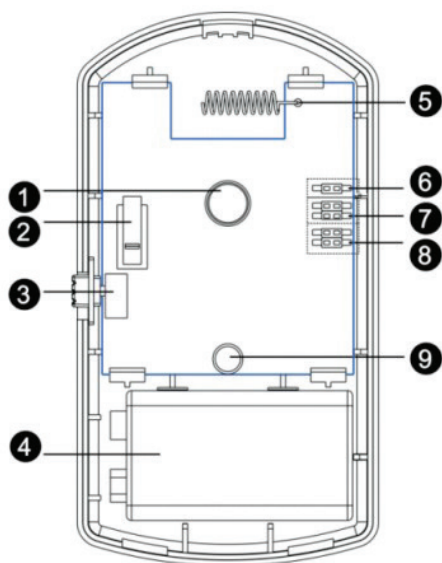
SC ONLINESHOP SRL verklaart dat PIR-bewegingssensor PNI HS004 in overeenstemming is met EMC-richtlijn 2014/30/EU en RED-richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende website:
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

Czujnik ruchu PIR PNI HS004

Specyfikacja techniczna

- Zasilanie: bateria 6F22 9V
- Prąd czuwania: $<15 \mu\text{A}$
- Prąd alarmowy: $<25\text{mA}$
- Odporność na zwierzęta $<15 \text{kg}$
- Temperatura robocza: $-26^\circ\text{C} \sim +80^\circ\text{C}$
- Kąt wykrywania: 110°
- Zasięg wykrywania: do 12 metrów
- Wysokość montażu: 1,7 - 2,5 metra (zalecamy 2,2 metra). Uwaga: nie należy instalować czujnika w pobliżu źródeł ciepła ani w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Częstotliwość: 433 MHz
- Moc transmisji: 10 mW
- Odległość komunikacyjna: do 100 metrów (w terenie otwartym)

Przegląd produktów



1. Termoluminescencja
2. Czujnik podczerwieni
3. Majstrować
4. Bateria
5. Antena
6. Przełącznik wskaźnika LED
7. Zmień tryb pracy
8. Ustawienie czułości
9. Wskaźnik ledowy

Czujnik ruchu PIR PNI HS004 może wykrywać obecność człowieka za pomocą metody automatycznej kompensacji temperatury. Gdy intruz wejdzie w zasięg czujnika, czujnik wyśle sygnał do systemu alarmowego, z którym jest sparowany. Kompatybilne systemy alarmowe: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

Wskaźnik ledowy

- Czujnik włączony: dioda LED miga przez 1 sekundę
- Wykrywanie intruza: dioda LED świeci przez 3 sekundy
- Niski poziom naładowania baterii: dioda LED miga przez 3 sekundy

Funkcja Tamper

Ten czujnik ma przełącznik sabotażowy. W przypadku próby otwarcia obudowy czujnika dioda LED będzie świecić przez 3 sekundy (w przypadku rozładowania baterii dioda będzie migać przez 3 sekundy), a czujnik wyśle sygnał alarmowy do systemu alarmowego.

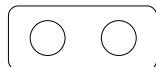
Ustaw tryb pracy

Możesz ustawić dwa tryby pracy, Test i Normalny, przesuając odpowiednią zworkę.


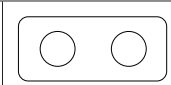
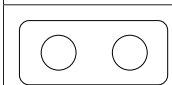

Znaczenie zworki:



- Jumper on





- Jumper off

		Test
		Normalna

Ustaw czułość

		Wysoka czułość (domyślnie)
		Standardowa czułość
		Niska czułość

Ustaw wskaźnik LED

	Wskaźnik LED zapala się, gdy czujnik wykryje obecność człowieka
	Wskaźnik LED nie zapala się, gdy czujnik wykryje obecność człowieka

Testowanie czujnika

Przesuń przycisk WŁ./WYŁ. Do pozycji WŁ. Wskaźnik LED będzie migał przez 30 sekund, po czym czujnik przejdzie do normalnego trybu pracy. Ustaw czujnik w tryb TEST. Poruszaj się tam i z powrotem przed czujnikiem. Wskaźnik LED zaświeci się i wyśle sygnał do systemu alarmowego.

Uproszczona deklaracja zgodności UE

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że czujnik ruchu PIR PNI HS004 jest zgodny z Dyrektywą EMC 2014/30/UE i Dyrektywą RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej:

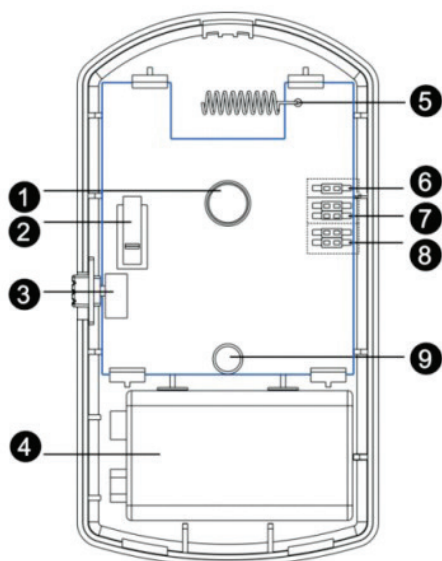
<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>

Senzor de miscare PIR PNI HS004

Specificatii tehnice

- Alimentare: baterie 6F22 9V
- Consum in standby: $<15\mu\text{A}$
- Consum in alarma: $<25\text{mA}$
- Imunitate la animale $<15\text{kg}$
- Temperatura de operare: $-26^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- Unghi de detectie: 110°
- Distanța de detectie: pana la 12 metri
- Inaltimea de instalare: 1.7 - 2.5 metri (recomandam 2.2 metri). Nota: Nu instalati senzorul in apropierea surselor de caldura sau in bataia directa a soarelui.
- Frecventa: 433MHz
- Puterea de emisie: 10 mW
- Distanța de comunicație: pana la 100 metri (in camp deschis)

Prezentare produs



1. Termoluminiscenta
2. Senzor infrarosu
3. Tamper
4. Baterie
5. Antena
6. Intrerupator LED indicator
7. Schimbare mod de operare
8. Setare sensibilitate
9. LED indicator

Senzorul PIR PNI HS004 poate detecta prezenta umana prin metoda de compensare automata a temperaturii. Cand intrusul intra in raza de actiune a senzorului, acesta va trimite un semnal catre sistemul de alarma cu care este imperecheat. Sistem de alarma compatibil: PNI SafeHouse HS600, PNI SafeHouse HS650, PNI SafeHouse HS550.

LED indicator

- Senzor pornit: LED-ul clipeste timp de 1 secunda
- Detectie intrus: LED aprins timp de 3 secunde
- Baterie descarcata: LED-ul clipeste timp de 3 secunde.

Funcția Tamper

Acest senzor are un intrerupator Tamper. In cazul in care se incearca desfacerea carcasei senzorului, LED-ul indicator va sta aprins timp de 3 secunde (daca bateria este descarcata, LED-ul va clipi timp de 3 secunde), iar senzorul va trimite un semnal de alarma catre sistemul de alarma.

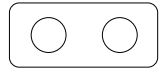
Setare mod de functionare

Se pot seta doua moduri de functionare, Test si Normal, prin mutarea jumper-ului corespunzator.


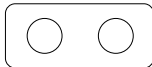
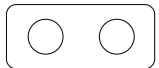

Legenda jumper:




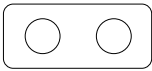
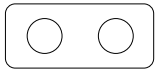



- Jumper pus





- Jumper scos

		Test
		Normal

Setare sensibilitate

		Sensibilitate ridicata (implicit)
		Sensibilitate standard
		Sensibilitate scazuta

Setare LED indicator

	LED-ul indicator se aprinde, cand senzorul detecteaza prezenta umana
	LED-ul indicator nu se aprinde, cand senzorul detecteaza prezenta umana

Testare produs

Mutati butonul ON/OFF din partea laterala a senzorului pe pozitia ON (pornit). Indicatorul LED va clipi timp de 30 secunde, dupa care senzorul va intra in modul normal de functionare. Setati senzorul pe modul TEST. Deplasati-va inainte si inapoi prin fata senzorului. Indicatorul LED se aprinde si va trimite un semnal catre sistemul de alarma.

Declaratie UE de conformitate simplificata

SC ONLINESHOP SRL declara ca **Senzor de miscare PIR PNI HS004** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/8075/download/certifications>