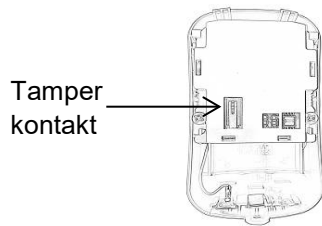


INTRODUKTION TIL ELRO HOME PIR BEVÆGELSESS-SENSOR AG40PR11:

PIR bevægelses-sensor AG40PR11 er lavet til brug med AG4000 ELRO Home Alarm System for at opdage bevægelser.



Isætning af batterier:


Batterierne indsættes i sensoren, ved at skrue skruen i bunden af sensoren ud, så man kan fjerne bagpladen. Indsæt nu de 3 included AA 1.5V batteries. Efter batterierne er isat vil sensoren bruge 2-3 minutter på at varme op. En LED vil blinke imens. Når sensoren er færdig med at varme op, vil LED-en holde op med at blinke.

Tilslut sensoren til AG4000 Home Alarm System:

Før montering af sensoren, må du først tilslutte sensoren til alarmhovedstationen. En sensor kan tilsluttes til alarmsystemet under fem forskellige sikkerhedstilstande, der varierer i forhold til hvilken måde de skal alarmere og om den skal være en forsinket. De fem måder er:

- **Sikkerhedstilstand "0": Fuldarmeret:** Sensoren aktiverer kun systemet når det er Fuldarmeret. Sensoren vil ikke aktivere systemet, når det er Delarmeret. Hvis sensoren aktiverer systemet sker med det samme det uden forsinkelse.
- **Sikkerhedstilstand "1": Delarmeret og Fuldarmeret:** Sensoren aktiverer systemet både når det er Fuldarmeret og når det er Delarmeret. Hvis sensoren aktiverer systemet sker med det samme det uden forsinkelse.
- **Sikkerhedstilstand "2": Fuldarmeret + Forsinket:** Ligesom Sikkerhedstilstand "0", men sensoren aktiverer først systemet efter en forudbestemt forsinkelse. Denne tilstand benyttes normalt til hovedindgangen for at give tid til at ankomme og forlade hjemmet uden at udløse alarmeren.
- **Sikkerhedstilstand "3": Delarmeret og Fuldarmeret + Forsinket:** Ligesom Sikkerhedstilstand "1", men sensoren aktiverer først systemet efter en forudbestemt forsinkelse. Denne tilstand benyttes normalt til hovedindgangen for at give tid til at ankomme og forlade hjemmet uden at udløse alarmeren.
- **Sikkerhedstilstand "4": 24Timer indbrud:** Sensoren aktiverer altid alarmeren med det samme uanset om systemet er fuldarmet, delarmeret eller desarmet. Dette bruges normalt til at beskytte områder, så som rum med store værdier eller farlige ting, mod uautoriseret adgang.

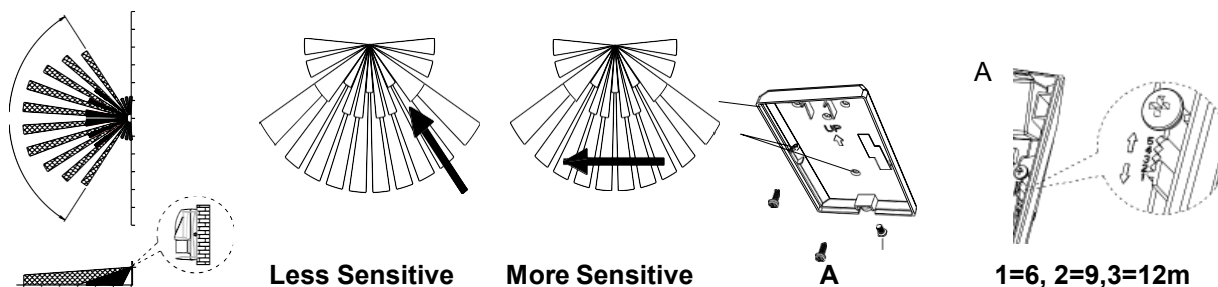
Efter man har valgt hvilken sikkerhedstilstand, der passer bedst til sensoren, gøres følgende for at forbinde sensoren til alarmsystemet:

1. Kontroller at der er batteri i sensoren og den er tændt.
2. Desarm alarmeren ved at taste **PIN +  DISARM** på hovedstationen.
3. Tast derefter **PIN + 15 + (Sikkerhedstilstand nr.) +  PARM** for at gøre klar til at forbinde.  **DISARM** LED-en vil begynde at blinke i 30 sekunder med en bip lyd.
4. Indenfor 30 sekunder skal man, for at forbinde sensoren, trykke på sensorens "tamper" i nogle sekunder.
5. Når sensoren er blevet forbundet med alarmeren, vil  **DISARM** LED lyse i 1 sekund og man vil høre en lang bip-lyd. En tastatur LED vil lyse for at vise hvilket zone-nummer sensoren er blevet tildelt (nummer 1-9 for zone 1-9, nummer 0 for zone 10 og højere).
6. Hvis forbindelsen mislykkes vil man efter 30 sekunder med en bip lyd høre 3 korte bip.
7. Forbindelsesprocessen afsluttes ved at trykke på  **DISARM** tasten.

Montering af PIR bevægelses-sensor:

For at finde en placering til sensoren er der flere faktorer man må tage hensyn til:

1. Monter sensoren på en fast væg, så sensoren ikke selv kan bevæges.
2. PIR følere er uegnet i havestuer og drivhuse. Sensoren må ikke udsættes for direkte sollys.
3. Placer ikke sensoren så der er en ventilator i området den registrerer.
4. Placer ikke sensoren direkte over en varmekilde (så som ildsted, radiator, lampe, osv.)
5. Monter helst sensoren i et hjørne af et rum, så bevægelser i rummet mindst muligt sker direkte mod sensoren. PIR føleren opdager lettere bevægelse på tværs af deres synsfelt end bevægelse direkte mod eller fra sensoren.



Før montering kan man bestemme rækkevidden af bevægelses-sensoren ved at flytte printet i sensoren op eller ned. For at gøre det må de to skruer der holder printet løsnes. hvorefter printet kan skubbes op eller ned. Ved siden af printet kan man se numrene 1-5. Jo højere nummer des længere bliver rækkevidden. Ved 1 er rækkevidden 6m, ved 2 er den 9m, ved 3 er den 12m. Benyt ikke 4 eller 5, da den maksimale rækkevidde er 12m.

For at montere sensoren må man først udbore monteringshullerne der er markeret i bagdækslet. Brug derefter bagdækslet til at markere borehullerne hvor sensoren skal side på vægen. Efter hullerne er boret monteres bagdækslet på væggen med de medfølgende skruer og plugs.(A)

Bemærk: For at spare batteri vil sensoren efter en registreret bevægelse tage en pause på to minutter før den registrerer bevægelser igen. Hvis sensoren blinker når den registrerer bevægelse, er det en indikation på at batteriet er ved at være udslidt, og at det er på tide at skifte batteriet.

Advarsel:

Forpakningen indeholder små dele, som kan udgøre en fare for små børn! Vær opmærksom på dette og hold små børn langt væk!

Der er flere oplysninger om ELRO HOME ALARM SYSTEM AG4000 på www.elro.eu

SPECIFICATIONS

Battery Type	1.5V AA x 3
Warm Up Time	2.5min.±30sec.
Detection Coverage	10m x 110° (at 2m mounting height & below 28°C)

CE

ELRO Europe
Postbus 9607 - Box E800
1006 GC Amsterdam
The Netherlands



V2

Symbols: Recycling and disposal: The WEEE symbol means that this product and batteries must be disposed separately from other household waste. When it reaches its end of life, take it to a designated waste collection point in your area to guarantee a safe disposal or recycling. Protect the environment, human health and natural resources!

