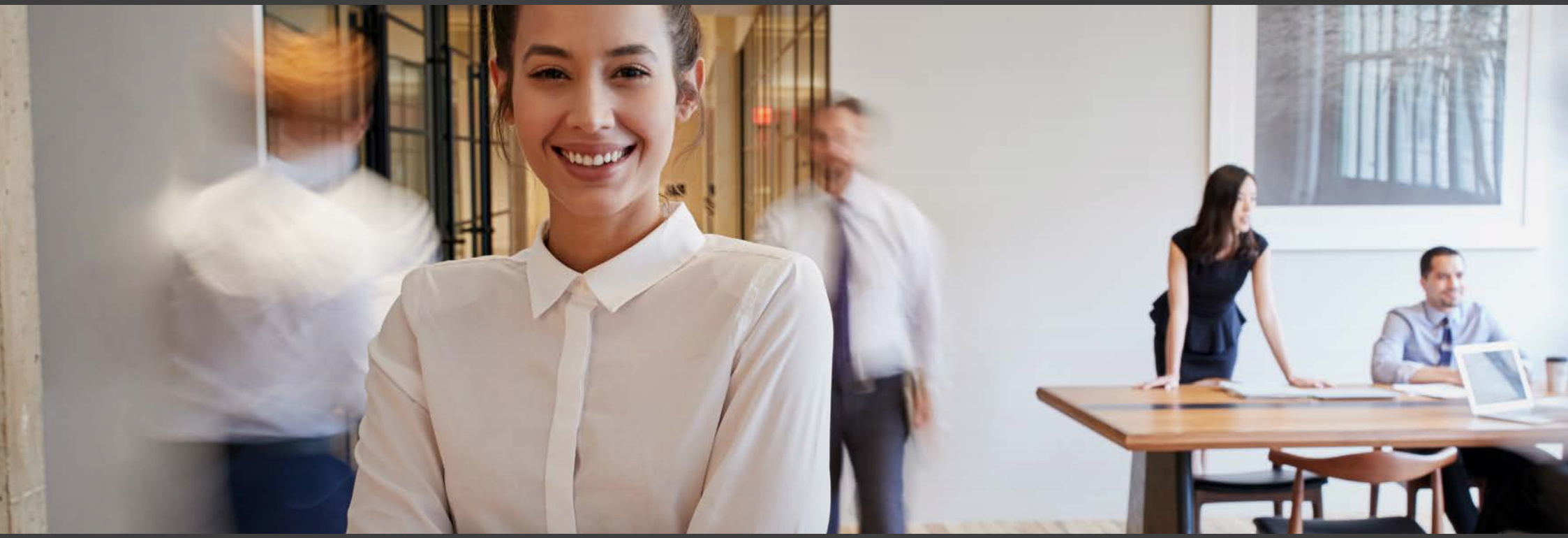
Presto | CAVIUS BRANDVARNARSYSTEM

www.presto.se

BRANDVARNARSYSTEM

CAVIUS



Vår historia började 1959 i en källarlokal på Bergsgatan i Katrineholm. Här började Gunnar Danielsson sälja brandsläckare och bygga upp en liten serviceorganisation som snabbt växte. Presto Brandsäkerhet blev till.

För många är Presto synonymt med just brandsläckare och de finns i alla tänkbara miljöer runt om i Sverige och våra grannländer. Försök att räkna antalet Presto-brandsläckare som du ser under en vanlig dag och vi törs lova att du snabbt tappar räkningen men utöver alla våra brandsläckare innefattar vårt produktutbud även andra brandredskap. Ett exempel är brandvarnare.

I Sverige omkommer varje år fler än 100 människor i samband med brand men de allra flesta bränderna kan släckas om de uppmärksammas i tidigt skede. Cavius brandvarnare hjälper oss att rädda liv.

BRANDVARNARE, EJ SAMMANKOPPLINGSBARA

En av världens minsta optiska brandvarnare som trots sin storlek har många unika egenskaper. Dessutom med en modern design som passar alla hem! Tillbehör som till exempel infällningssocklar möjliggör snygga och mer eller mindre osynliga installationer.

5 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109601
Rökdetektering	Optisk
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	3V CR2 Litiumbatteri, 850mAh (utbytbara).
Batteritid	Minimum 5 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	Den röda LED-lampan används till att varna för följande: • Brandlarm indikeras med ett blink var 0,5:e sekund. • Föralarm indikeras med ett blink var 2:a sekund. • Vid normal drift blinkar LED-lampan var 48:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 14604:2005, EN60065, NF292, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 40mm, Höjd 41mm, Vikt 31g

10 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109602
Rökdetektering	Optisk
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	Duracell eller Desay 3V CR2 Litiumbatteri, 1600mAh (fast monterat).
Batteritid	Minimum 10 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	Den röda LED-lampan används till att varna för följande: • Brandlarm indikeras med ett blink var 0,5:e sekund. • Föralarm indikeras med ett blink var 2:a sekund. • Vid normal drift blinkar LED-lampan var 48:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 14604:2005, EN60065, NF292, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 40mm, Höjd 41mm, Vikt 31g

VÄRMEDETEKTOR, EJ SAMMANKOPPLINGSBAR

Värmedetektorn är designad för områden där brand uppstår med öppna lågor och med värme i större utsträckning än rök. Exempelvis kök, garage och verkstäder.

10 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109603
Termisk sensor	Larm vid temperatur överstigande +58°C
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	Duracell eller Desay 3V CR2 Litiumbatteri, 1600mAh (fast monterat).
Batteritid	Minimum 10 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	I normal läge: Grön LED-lampa blinkar var 60:e sekund. I larmläge: Röd LED-lampa blinkar var 0,5:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 54-5, EN60065, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 40mm, Höjd 41mm, Vikt 43g

CO-VARNARE, EJ SAMMANKOPPLINGSBAR

Baserad på Cavius erfarenheter med optiska brandvarnare, har Cavius tagit fram en av världens minsta CO-varnare. Skyddar dig mot den «tysta mördaren» CO (kolmonoxid). Precis som med brandvarnarna, är CO-varnaren också godkänd i fritidsbåtar (RV).

10 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109604
Sensor	Typ B apparatur med FIGARO elektromekaniska CO sensor.
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	3V CR2 Litiumbatteri, 850mAh (utbytbara).
Batteritid	Minimum 10 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	I normal läge: Grön LED-lampa blinkar var 60:e sekund. I larmläge: Röd LED-lampa blinkar var 0,5:e sekund.
Temp. Område	-10°C till +400°C (testad från 0°C till 55 °C). Lagring / Transport: -20 till +500°C.
Max fuktighet	Upp till 95% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN50291-1:2018, EN50270, EN5027, EN60335, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 40mm, Höjd 41mm

CO-varnaren rekommenderas att användas i miljöer som:

- Alla rum som innehåller eldstäder/utrustning där förbränning sker.
- Nära sovrum och vardagsrum.
- På varje våningsplan i ditt hem.
- 1 till 3 meter från alla eldstäder.
- Monteras i ögonnivå för att möjliggöra optimal övervakning av LED-lampan på varnaren.

BRANDVARNARE, SAMMANKOPPLINGSBAR

En brandvarnare speciellt designad till att passa perfekt till den moderna familjens behov för säkerhet i hemmet. Hela hemmet kan detekteras. Den optiska brandvarnaren mäter bara 65mm och har 5 års batteritid med trådlös kommunikation. Den kan "prata" via trådlös överföring med andra varnare inom Cavius Trådlöst Alarm-familjen. Den stora och enkelt tillgängliga testknappen ger dig möjlighet att enkelt testa den kraftiga larmsignalen (85 dB(a) på 3 meter), eller aktivera en 10-minuters pausfunktion vid falsklarm.

5 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109607
Rökdetektering	Optisk
Frekvens	868 MHz.
Räckvidd	Upp till 100 meter, fri sikt. Max 10 meter emellan inomhus.
Maxantal i slinga	Max 32st i seriekoppling.
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	3V CR2 Litiumbatteri, 850mAh (utbytbara).
Batteritid	Minimum 5 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	Den röda LED-lampan används till att varna för följande: • Brandlarm indikeras med ett blink var 0,5:e sekund. • Föralarm indikeras med ett blink var 2:a sekund. • Vid normal drift blinkar LED-lampan var 48:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 14604:2005, EN60065, NF292, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 65mm, Höjd 45mm, Vikt 50g

VÄRMEDETEKTOR, SAMMANKOPPLINGSBAR

Varnaren är en viktig del av Cavius Trådlöst Alarm-familjen. Värmedetektorn är designad för områden där brand uppstår med öppna lågor och värme i större utsträckning än rök. Exempelvis kök, garage och verkstäder. Inbyggd 10 minuters pausfunktion via testknapp, eller Smartlösning.

5 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109608
Termisk sensor	Larm vid temperatur överstigande +58°C.
Frekvens	868 MHz.
Räckvidd	Upp till 100 meter, fri sikt. Max 10 meter emellan inomhus.
Maxantal i slinga	Max 32st i seriekoppling.
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	Duracell, Panasonic eller Huiderui 3V CR123A Litiumbatteri, 1600mAh (utbytbara).
Batteritid	Minimum 5 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	I normal läge: Grön LED-lampa blinkar var 60:e sekund. I larmläge: Röd LED-lampa blinkar var 0,5:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 54-5, EN60065, EN300-220, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 65mm, Höjd 44mm, Vikt 50g

VATTENDETEKTOR, SAMMANKOPPLINGSBAR

Vattendetektorn är en viktig del av Cavius Trådlöst Alarm-familjen och kan kopplas samman med övriga detektorer och varnare. Detektorn är designad för att larma om vattenläckage uppstår. Exempelvis vid en diskmaskin och kyl & frys. Monterad Detektionssensor nödvändig.

5 ÅRS BATTERI

Art.nr.	109609
Frekvens	868 MHz.
Räckvidd	Upp till 100 meter, fri sikt. Max 10 meter emellan inomhus.
Maxantal i slinga	Max 32st i seriekoppling.
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Batteri	Duracell, Panasonic eller Huiderui 3V CR123A Litiumbatteri, 1600mAh (utbytbara).
Batteritid	Minimum 5 års batteritid vid normalt bruk (baserat på veckovis test).
Varning för låg batterinivå	Varnaren varnar med ett kort «pip» och LED-ljus var 48:e sekund när spänningen går under 2,85V. Varnaren kan fungera i upp till 30 dagar efter att den första varning om låg batterinivå skett.
Visuell varning	I normal läge: Grön LED-lampa blinkar var 60:e sekund. I larmläge: Röd LED-lampa blinkar var 0,5:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN60065, EN300-220, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter 65mm, Höjd 37mm, Vikt 50g

BRANDVARNARE, SAMMANKOPPLINGSBAR, 220V

240 volts nätansluten trådlös brandvarnare. Denna brandvarnare kan drivas på 110-230V AC, och har trådlös koppling med de andra varnarna och detektorerna i Cavius systemet. och har ett CR2 Litiumbatteri som backup.

Art.nr.	109618
Rökdetektering	Optisk
Frekvens	868 MHz.
Räckvidd	Upp till 100 meter, fri sikt. Max 10 meter emellan inomhus.
Maxantal i slinga	Max 32st i seriekoppling.
Larmsignal	Ljudnivå minimum 85 dB på 3 meters avstånd.
Strömförsörjning	110-230V.
Batteri	Duracell, Panasonic eller Huiderui CR2 Litiumbatteri (back-up)
Visuell varning	Den röda LED-lampan används till att varna för följande: • Brandlarm indikeras med ett blink var 0,5:e sekund. • Föralarm indikeras med ett blink var 2:a sekund. • Vid normal drift blinkar LED-lampan var 48:e sekund.
Temp. Område	+4°C till +38°C (testad från 0°C till 55 °C).
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Godkännanden	EN 14604:2005, EN60065, EN300-220, NF292, ROHS, REACH.
Dimensioner	Diameter: 97 mm. Höjd: 41 mm.

Varnaren är delad i två huvuddelar:

Brandvarnarenheten och strömförsörjningsenheten.

Det gör det möjligt att installera den med en egen sockel i taket, eller direkt i en kopplingsdosa.

Kan även monteras som lamputtag eller lampkrok, så den blir mer osynligt integrerad i taket.

Brandvarnaren har en mycket smart säkerhetsfunktion. Den er designad med en inbyggd kanal för dammsugning av rökkammaren på avstånd. I tillägg är testknappen placerad så att det är lätt att göra en brandvarnartest samtidigt som du dammsuger brandvarnaren.

ONLINE LARM HUB

Cavius "nav" för anslutning till internet. Kostnadsfri app och kostnadsfritt användande.

- Fungerar tillsammans med alla produkter i Cavius trådlösa familj.
- Få besked på mobilen, läsplattan och e-post vid händelser.
- Administrera dina egna kontroll och bevakningspersoner.
- Inga återkommande kostnader – kostnadsfritt användande.
- Ladda ned Cavius Alarm's App på svenska fritt från Apple App store och Google play store.

Cavius HUB ger dig ett fullt adresserat varningssystem på din smart-telefon eller läsplatta och i appen får du veta:

- Var det sker en händelse (adress, objektets namn)
- Vilken typ av detektor som er larmar (rök, värme, vatten). Som option kan även inbrottssensorer som magnetkontakter och övervakningskamera anslutas.
- Vilken detektor som larmar (benämningen du har gett detektorn, till exempel hall)
- Tidpunkt och datum för händelse.
- De sista 100 händelserna ligger också i loggen.

I tillägg kan du sätta upp Cavius HUB mot Google Assistant for full integrering i ett Smarthus-system.

Art.nr.	109610
App	iOS 8.0 eller nyare. Kompatibel med Iphone, iPad och iPod touch Android 4.0.3 eller nyare.
Frekvens	868 MHz / Klass 1.
Temp. Område	0°C till +55°C.
Max fuktighet	Upp till 90% RH – ej kondens.
Standarder	RED Directive, EN60065, ROHS, REACH.
Ingår i artikeln	HUB med RJ45 kontakt, USB strömförsörjning, Fästmaterial och svensk bruksanvisning.
Dimensioner	55x55x15mm.

TILLBEHÖR

FJÄRRKONTROLL - SMART REMOTE

Art. nr. 109611

Cavius använder en "smart" fjärrkontroll för de trådlösa brand-, CO, och vattenvarnarna. Kommunikationen mellan de trådlösa varnarna och Cavius fjärrkontroll är unik.

När en varnare utlöses, kommer fjärrkontrollen varna dig med ett skarpt ljus, vibrationer och signal för att hjälpa dig att utrymma. Funktioner i Cavius fjärrkontroll:

• Fjärrkontroll: Testar alla dina trådlösa varnare med ett enkelt tryck på Smart Remote.

• Pausfunktion: Vid falsklarm kan du enkelt stänga av varnarna med Smart Remote.

• Nödljus: Du har alltid en LED nödljus / ficklampa tillgänglig.

• Magnethållare: Snabb och enkel tillgång till fjärrkontrollen som du enkelt monterar med den dubbelhäftande tejpen som medföljer.

NYCKELRINGSHÅLLARE – KEY FOB

Art. nr. 109612

Cavius Nyckelringshållare är utvecklad för enkel betjäning av larmfunktionerna utan att använda smarttelefon, läsplatta eller app. Nyckelringshållaren har 4 funktioner:

1. Aktivera Inbrottslarm (på/ON – magnetsensorer och rörelsedetektorer).
2. Koppla från inbrottslarm (av/OFF).
3. Aktivera skalskydd (hemmavarande – endast magnetsensorer).
4. Panikknapp (SOS). Aktiveringstid: 1,5 sekunder.

Designad för att sända och emotta krypterade signaler från HUB:en så att den inte kan bli hackad. Det er möjligt att använda flera Nyckelringshållare på samma HUB. Nyckelringshållaren vibrerar när varnarna blir aktiverade.

Mått	30x60x18mm.
Frekvens	868 MHz / Klass 1.
Batteri	CR2032, knappcellsbatteri.
Livslängd batteri	Upp till 2 år (vid användningar per dag).
Räckvidd	Upp till 300 meter fri sikt.
Standarder	RED Directive, EN60065, ROHS, REACH.
Garantitid	5 år.

TILLBEHÖR

TAKSOCKEL SJÄLVHÄFTANDE

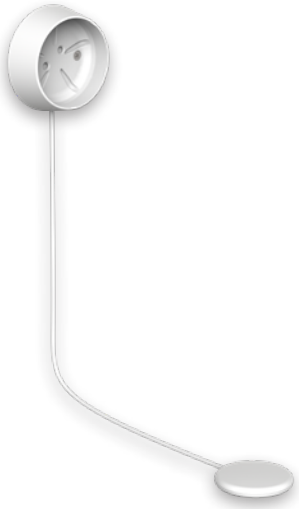
Art.nr. 109605 (40mm)

Art.nr. 109615 (65mm)

INFÄLLNINGSSOCKEL

Art.nr. 109606 (40mm)

Art.nr. 109617 (65mm)



SOCKEL MED DETEKTIONSSENSOR

Art.nr. 109616

RÖRELSEDETEKTOR

Art. nr. 109614

Cavius rörelsedetektor har en storlek som en golfboll och detekterar objekt i rörelse.

Välj själv om detektorn skall tolerera husdjur upp till 25 kg. Rörelsedetektorn monteras på vägg och har ett synfält på hela 90° grader och "ser" upp till 10 meter. Går i viloläge i 5 minuter efter den senaste rörelseregistreringen. När inbrottsfunktionen är aktiverad och rörelse detekteras, får du med en gång besked i appen. Systemet använder dina övriga Cavius-varnare och detektorer som lokal siren vid larm (eget pipmönster), samtidig som både du och dina kontrollkontakter får besked om händelsen i appen. Rörelsedetektorns status kan du när som helst läsa av i appen. Fungerar tillsammans med Cavius HUB för varning till smarttelefon.

- Visar status och sista registrerade rörelse med datum/klockslag i appen.
- Registrerar och bekräftar rörelser med rött blinkljus på sensorn.
- Självtest två gånger per dygn och ger besked vid eventuella fel och avvikelser.
- Enkel montering med den innovativa monteringssockeln.
- Du namnger själv magnetkontakten i appen för din egen lokalisering.

Mått	Ø58mm, djup 48mm.
Detekteringsområde	90 graders vinkel, upp till 10 meters avstånd vid montering 2 meter över golv.
Husdjur	Upp till 25kg.
Frekvens	868-869 MHz.
Batteri	CR123A, 3V litiumbatteri, utbytbart.
Livslängd batteri	Upp till 2 år (vid 100 detekteringar / dygn).
Räckvidd	Upp till 300 meter vid fri sikt.
Standarder	RED Directive, CE, EN60065, EN300-220, ROHS, REACH.
Vikt	26g inkl batteri.
Ingår i artikeln	Sockel, skruv & plugg, batteri och svensk bruksanvisning.
Garantitid	5 år.

MAGNETBRYTARE

Art. nr. 109613

Den trådlösa magnetbrytaren passar till dörrar och fönster som du önskar att säkra och övervaka. När en magnetkontakt öppnas och du har kopplat på inbrottsfunktionen eller skalskyddet, får du besked i appen. Systemet använder dina övriga Cavius-varnare och detektorer som lokal siren vid larm (eget pipmönster), samtidig som både du och dina kontrollkontakter får besked om händelsen i appen. Magnetkontaktens status kan du när som helst läsa av i appen. Fungerar tillsammans med Cavius HUB for besked till smarttelefon

- Visar dig sista händelsen med datum/klockslag och om dörren eller fönstret är öppet eller stängt.
- Magneten ingår i skalskyddet, så du också kan skydda dig när du er hemma.
- Självtest varje dygn och ger besked vid eventuella fel och avvikelser.
- Enkel och diskret montering med 3M dubbelhäftande tejp (medföljande).
- Du namnger själv magnetkontakten i appen för din egen lokalisering.

Mått	60x40x10mm.
Maxavstånd internt	Max 10mm mellan sändare och magnet.
Frekvens	868-869 MHz.
Batteri	CR2032, 3V knapp cells batteri, litium, utbytbart.
Livslängd batteri	Upp till 4 år (vid 50 detekteringar / dygn).
Räckvidd	Upp till 300 meter vid fri sikt.
Standarder	RED Directive, CE, EN60065, EN300-220, ROHS, REACH.
Vikt	26g inkl batteri.
Ingår i artikeln	Dubbelhäftande tejp, batteri och svensk bruksanvisning.
Garantitid	5 år.

varje timme

Varje timme förändras förutsättningar för företag och verksamheter då olyckor sker eller brand bryter ut. Varje timme riskeras människors liv och hälsa. Varje timme förstör brand och olycka resurser och tillgångar och gör framtiden osäker. Varje timme gör vi alla på Presto något åt det.

Vi utbildar människor, installerar system, förekommer risker och utvecklar nya sätt och lösningar som skapar trygghet och värden i vardagen. Vi stöttar, diskuterar och ger råd. Vi servar, upptäcker och hör av oss. Vi ligger steget före. För att för oss är varje timme viktig. För ingen och inget skall skadas av bränder och olyckor på arbetsplatser.

Create value out of risk®

Presto Brandsäkerhet AB, Box 315, Värmbolsvägen 2, 641 23 Katrineholm
Växel: 010-45 20 000 | E-mail: info@presto.se | www.presto.se

SE-88-1-20210319