

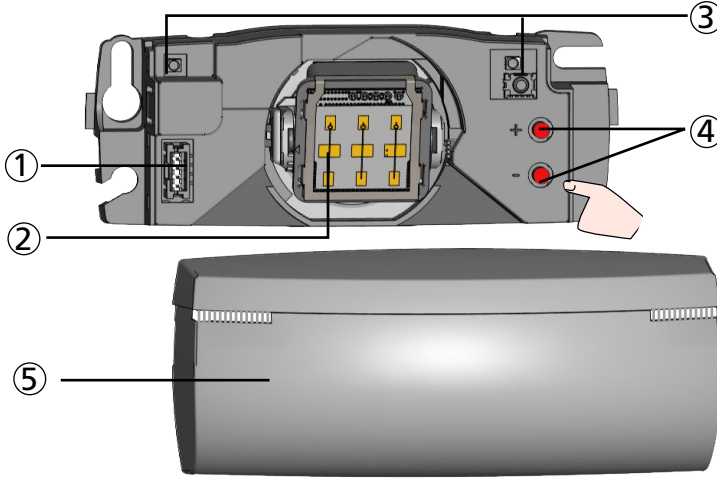
JOIN OUR
COMMUNITY!



ENSRETET ÅBNINGSENSOR TIL AUTOMATISKE DØRE*

Brugervejledning til softwareversion SW 0100 og nyere
(se sporingsmærket på produktet).

BESKRIVELSE



1. strømstik
2. antenne
3. lysdioder
4. trykknapper
5. dæksel

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

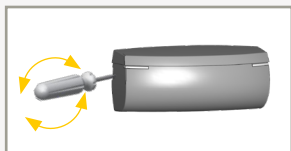
Teknologi:	Mikrobølge
Senderfrekvens:	24,15 GHz
Senderens udstrålingseffekt:	< 20 dBm EIRP
Senderens effekttæthed:	< 5 mW/cm ²
Detekteringsstilstand:	Bevægelse
Maks. detekteringsområde:	Bred: 4 m × 2 m Smal: 2 m × 2,2 m ved 2,2 m høj
Min. detekteringshastighed:	5 cm/sek.
Forsyningsspænding**:	12 V til 24 V AC +/- 10 % (50 - 60 Hz); 12 V til 24 V DC +30 % / -10 %
Maks. strømforbrug:	< 1 W
Udgang**:	Halvlederrelæ (uden polaritet)
Maks. skiftespænding:	30 V AC/42 V DC
Maks. skiftestrøm:	100 mA (resistiv)
Monteringshøjde:	Fra 1,8 m til 4 m
Beskyttelsesgrad:	IP54 (IEC/EN 60529)
Temperaturområde:	Fra -20 °C til +55 °C
Dimensioner:	120 mm (L) × 50 mm (H) × 50 mm (B)
Hældningsvinkler:	0° til 90° lodret; -30° til +30° lateralt
Materiale:	ABS
Vægt:	120 g
Kabellængde:	2,5 m

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
Målt under særlige forhold.

*Anden brug af enheden ud over det tilladte formål kan ikke garanteres af producenten.

**Eksterne elektriske kilder skal være inden for de specificerede spændinger, maks. 15 W og sikre dobbelt isolering fra primære spændinger.

1 SÅDAN ÅBNES SENSOREN



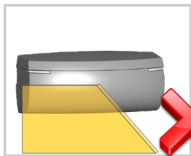
Indsæt skruetrækkeren til venstre eller højre for sensoren, og drej den for at fjerne dækslet.

2 MONTERING OG LEDNINGSFØRING

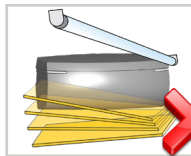
TIPS



Undgå vibrationer.

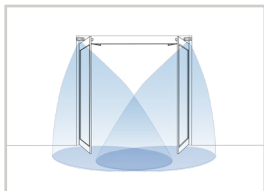


Sensoren må ikke tildækkes.

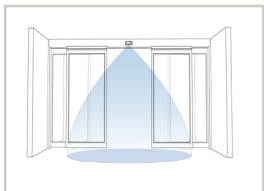


Undgå kontakt med neonlamper eller bevægelige genstande.

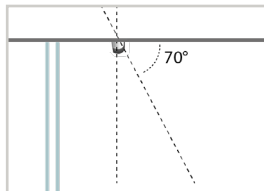
ANVENDELSER



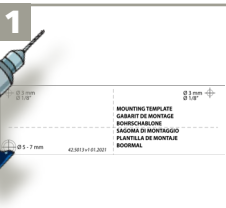
Montering på dørakse (svingdøre).



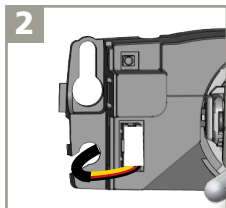
Vægmontering over skyde- eller karrusel-dør.



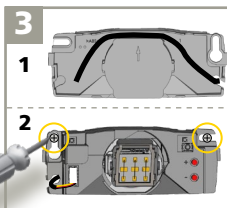
Loftmontering foran døren (skyde-, karrusel- eller svingdøre).



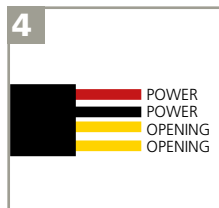
Anvend monteringskabelonen. Bor 1 hul (Ø 5-7 mm Ø 1/4") til kablet, og træk det igennem. Bor 2 huller (Ø 3 mm Ø 1/8") til skrueene.



Tilslut stikket i overensstemmelse hermed.



Anbring først kablet i overensstemmelse med hullet i væggen. For at undgå at ødelægge den kan du bruge den dedikerede kabelskinne. Sæt derefter sensoren godt fast.



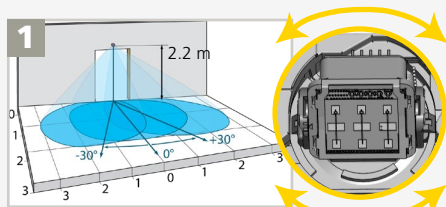
Tilslut til dørstyringen:

- 1 - RØD - STRØMFORSYNING
- 2 - SORT - STRØMFORSYNING
- 3 - GUL - ÅBNING
- 4 - HVID - ÅBNING

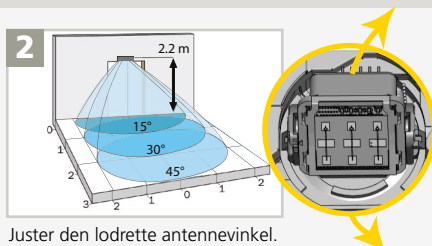


Sæt sensoren godt fast.

3 JUSTERINGER AF FELTVINKEL



Juster den vandrette antennevinkel.



Juster den lodrette antennevinkel.

4 INDSTILLINGER

Vælg en af følgende forudindstillinger:

STANDARD: ind- og udendørs standardinstallationer

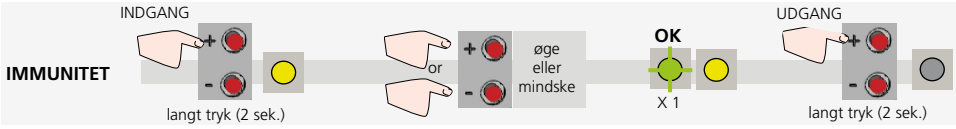
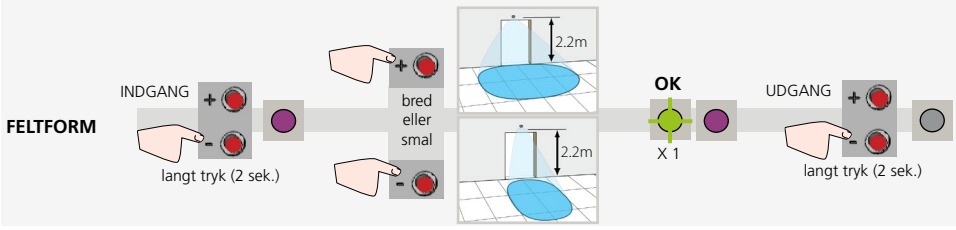
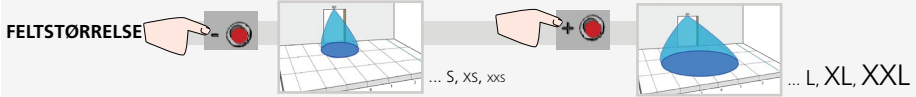
KRITISK MILJØ: kritiske installationer på grund af omgivelser eller vej

OPTIMERET KRYDSTRAFIKAFVISNING:

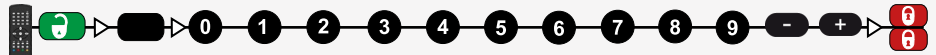
installationer med en masse parallel fodgængertrafik (f.eks. gågade)



TRYKKNAPPER



FIERNBETJENING



FORUDINDSTILLINGER	standard	kritisk miljø	opt. kryds- trafikafv.									
FELTSTØRRELSE	XXS	XS	S	>	>	>	>	L	XL	XXL		
FELTFORM									smal	bred		
MONTERINGS- HØJDE		< 3 m	> 3 m									
IMMUNITETS- FILTER		lav	normal	høj	>	>	>	>	>	højeste		
DETEKTERINGS- TILSTAND		bi	uni	uni PRM	uni VÆK	PRM OG VÆK	bi = tovejsdetektering; uni = envejsdetektering mod sensor; uni-PRM = envejsdetektion også af personer med nedsat mobilitet; uni-VÆK = envejsdetektering væk fra sensoren.					
UDGANGS- KONFIG.		NO	NC									
HOLD-ÅBEN- TID		0.5 s	1 s	2 s	3 s	4 s	5 s	6 s	7 s	8 s	9 s	
DØRKONTROL		auto- matisk	åben	lukket	åben = sensoren detekterer konstant. Dioden er tændt. lukket = sensoren er i standby og detekterer ikke. Dioden er slukket.							

SÅDAN NULSTILLES DER TIL FABRIKSVÆRDIER FABRIKSVÆRDIER:

ADGANGSKODE

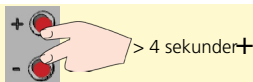
Det anbefales at bruge adgangskoden (1 til 4 cifre) for at indstille sensorer, der er monteret tæt ved hinanden.

SÅDAN LAGRES EN ADGANGSKODE:

SÅDAN SLETTES EN ADGANGSKODE:

Når du har lagret en adgangskode, skal du altid indtaste denne kode for at låse sensoren op. Hvis du ikke kender adgangskoden, **skal du slukke og tænde for strømforsyningen**. I løbet af 1 minut kan du få adgang til sensoren uden at indtaste nogen adgangskode.

NULSTILLING TIL FABRIKSVÆRDIER



ELLER



FEJLFINDING

	Døren forbliver lukket. Dioden er slukket.	Sensoren er slukket.	1 Kontrollér ledningsføringen og strømforsyningen.
	Døren reagerer ikke som forventet.	Dørstyringsindstillingen (F2) er indstillet til værdi 3 (lukket).	1 Skift dørstyringsindstillingen (F2) til værdi 1 (automatisk).
	Døren reagerer ikke som forventet.	Forkert udgangskonfiguration på sensoren.	1 Skift udgangskonfigurationsindstillingen på hver sensor, der er tilsluttet døroperatøren.
	Døren reagerer ikke som forventet.	Ledningen til antennen er frakoblet eller beskadiget.	1 Kontrollér, om ledningen til antennen er mast eller skåret over. 2 Udskift sensor.
	Døren åbner og lukker hele tiden.	Sensoren forstyrres af dørbevægelsen eller vibrationer forårsaget af dørbevægelsen.	1 Sørg for, at sensoren er korrekt fastgjort. 2 Sørg for, at detekteringstilstanden er ensrettet. 3 Øg antennevinklen. 4 Øg immunitetsfilteret. 5 Reducer feltstørrelsen.
	Døren åbnes uden nogen åbenlys grund.	Det regner, og sensoren detekterer regnens bevægelser.	1 Sørg for, at detekteringstilstanden er ensrettet. 2 Øg immunitetsfilteret.
		I meget reflekterende miljøer detekterer sensoren objekter uden for detekteringsfeltet.	1 Skift antennevinklen. 2 Reducer feltstørrelsen. 3 Øg immunitetsfilteret.
		I luftsluserne detekterer sensoren bevægelsen af den modsatte dør.	1 Skift antennevinklen. 2 Juster feltformen. 3 Øg immunitetsfilteret.
	Dioden blinker hurtigt efter oplåsning.	Sensoren skal bruge en adgangskode for at låse op.	1 Indtast den rigtige adgangskode. 2 Hvis du har glemt koden, skal du slukke og tænde for strømforsyningen for at få adgang til sensoren uden adgangskode. Skift eller slet adgangskoden.
	Sensoren reagerer ikke på fjernbetjeningen.	Batterierne i fjernbetjeningen er svage eller installeret forkert.	1 Kontrollér og udskift batterierne, hvis det er nødvendigt.
		Fjernbetjeningen peger forkert.	1 Peg fjernbetjeningen mod sensoren.

