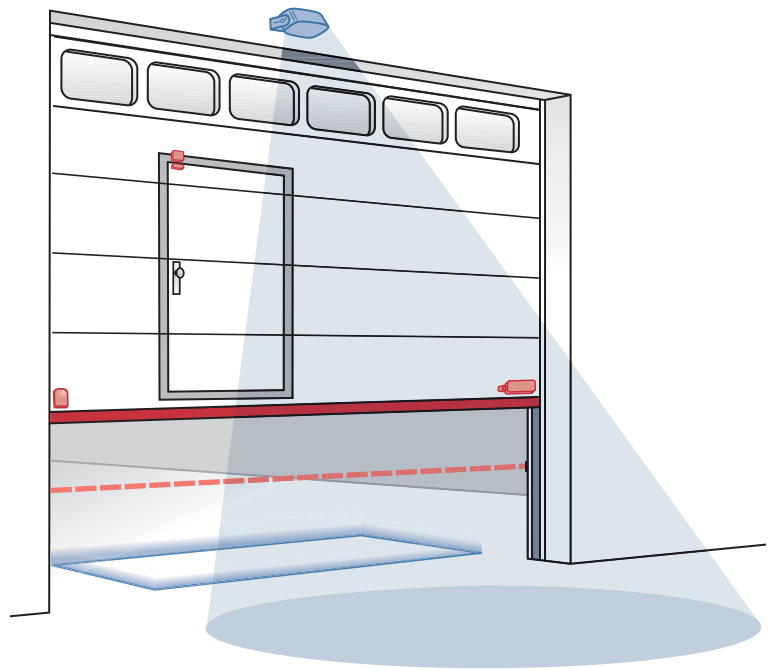


sensing the future



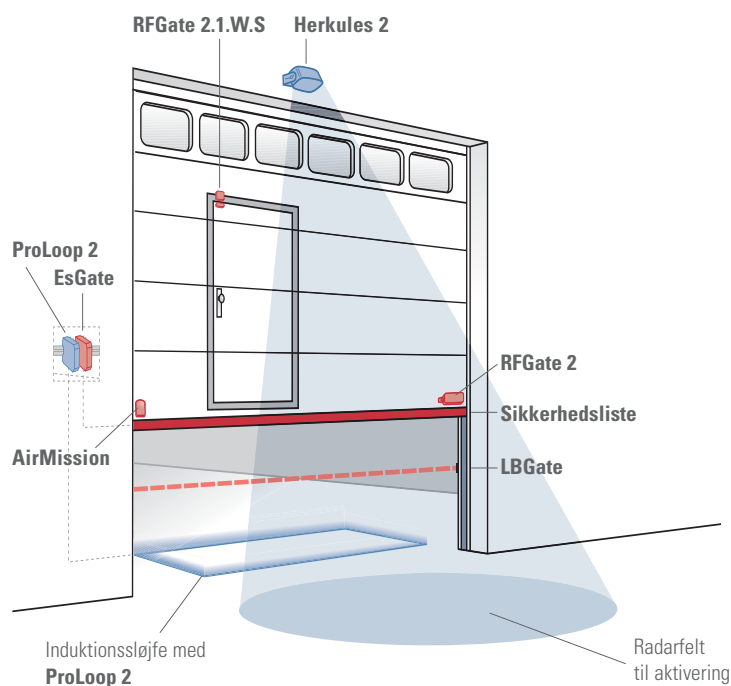
Sensorsystemer til industriporte



- Nem montering og hurtig ibrugtagning
- Kan konfigureres til de mest forskellige anvendelser
- Høj sikkerhed på grund af pålidelig teknik

www.bircher-reglomat.com

Anvendelse vertikalport



Aktivering

Radarbevægelsesdetektor

Herkules 2
PrimeMotion

Sløjfedetektor

ProLoop 2

Sikkerhed

Sikkerhedslistesystemer

Elektriske sikkerhedslister (ClickLine, CoverLine)
Trykbølge-sikkerhedslister

Trådløst signaloverførselssystem

RFGate 2
AirMission

Signalomsætning

Omkoblingsenheder

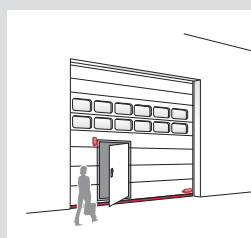
Fotocelle

LBGate



Herkules 2, den alsidige bevægelsesdetektor til industriporte

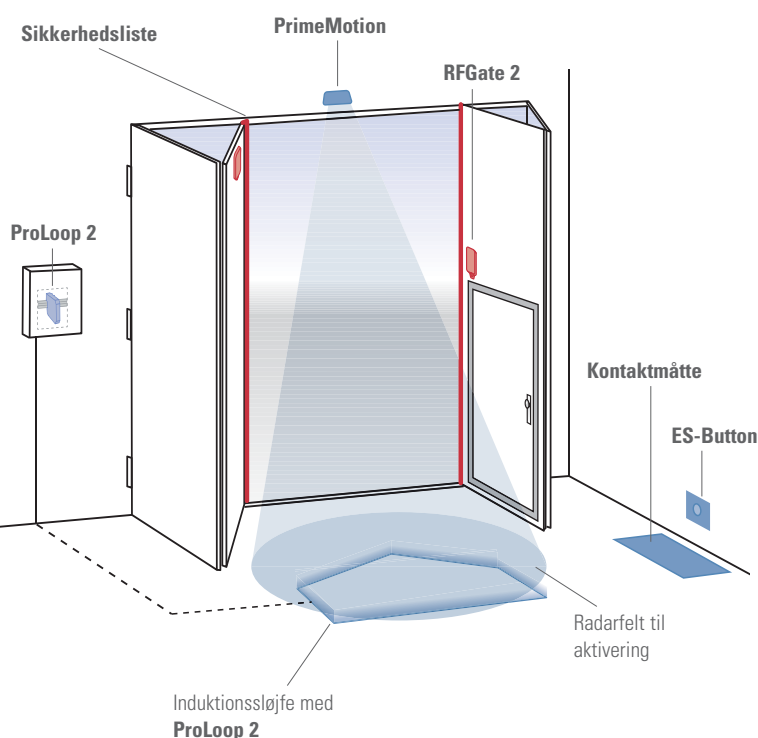
Deaktivering af tværgående trafik, person-/køretøjsadskillelse og retningsgenkendelse sparer energiomkostninger. Plug&Play-forindstillinger sørger for en effektiv ibrugtagning og radartechnologi for pålidelig bevægelsesregistrering.



Samtidig sikring af lukkekanter og gangdøre

RFGate 2 muliggør den tokenalede, trådløse og dermed slitagefri signaloverførsel for trykfølsomme sikkerhedslister og gangdøre. Senderen kan integreres optimalt i et portelement.

Anvendelse foldeport



Aktivering

Radarbevægelsesdetektor

Herkules 2
PrimeMotion

Sløjfedetektor

ProLoop 2

Kontaktmåtter / flad knap

Elektrisk kontaktmåtte
Knap (ES-Button)

Sikkerhed

Sikkerhedslistesystemer

Elektriske sikkerhedslister (ClickLine, CoverLine)
Trykbølge-sikkerhedslister

Trådløst signaloverførselssystem

RFGate 2

Signalomsætning

Omkoblingsenheder



➔ Herkules 2

Radarbevægelsesdetektor

Hurtigt reagerende impuls giver for enhver type industriport

Specielle egenskaber

- Deaktivering af tværgående trafik
- Person-/køretøjsadskillelse
- Retningsgenkendelse
- Slow-motion-detektering
- Monteringshøjde op til 7 m
- Forprogrammeret til de hyppigste anvendelser



➔ PrimeMotion

Radarbevægelsesdetektor

Til behagelig aktivering af automatiske porte

Specielle egenskaber

- Nem montering
- Radarfeltstørrelse kan indstilles
- Automatisk skjul af forstyrrende miljøpåvirkninger
- Retningsgenkendelse (PrimeMotion B)
- Optimering af tværgående trafik (PrimeMotion B)
- Monteringshøjde fra 1,8 til 4 m



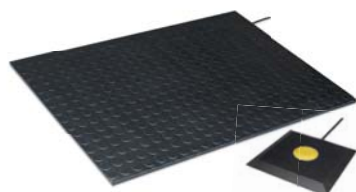
➔ ProLoop 2

Programmerbar sløjfedetektor

Pålidelig evaluering og overvågning af induktionssløjfer

Specielle egenskaber

- Intuitivt user-interface med LCD-display
- Kort ibrugtagning på grund af automatisk konfiguration (Plug & Play)
- Simuleringsmodus
- Visning af sløjfeinduktiviteten
- Til DIN-skinne eller med 11-polet tilslutning
- Høj følsomhed, f.eks. til cykler



➔ Kontaktmåtte / ES-Button

Elektrisk kontaktmåtte / flad knap

Kundespecifikt til din anvendelse

Specielle egenskaber

- Pålidelig, robust, minimal vedligeholdelse
- Gennemgangskontrol eller aktivering
- Isolering ved sluser
- Mulighed for flere koblingszoner



➔ CoverLine / ClickLine

Elektriske sikkerhedslister

Optimal profilform til den nemmeste montering

Specielle egenskaber

- Individuel udførelse iht. kundeønske
- Vandtæt, lang levetid
- Skjult monteringsskinne (CoverLine)
- Passer til store og/eller hurtige porte
- Typeafprøvet iht. EN 12978 i kombination med RFGate 2 og EsGate



➔ RFGate 2

Trådløst signaloverførselssystem

Overfører trådløst status fra elektriske sikkerhedslister

Specielle egenskaber

- Slitagefri signaloverførsel
- 2-kanal: separat evaluering for f.eks. sikkerhedsliste og gangdør
- Op til 7 sendere pr. modtager
- Typeafprøvet iht. EN ISO 13849-1
- Med integreret gangdørkontakt



➔ EsGate

Omkoblingsenhed til evaluering af elektriske sikkerhedslisters

Specielt udviklet til portanvendelser

Specielle egenskaber

- Højt sikkerhedsniveau
- Intuitivt user-interface med diagnosemuligheder
- Typeafprøvet iht. EN ISO 13849-1



➔ LBGate

Envejs-/refleksionsfotocelle

Industrifotocelle: lille, pålidelig og robust

Specielle egenskaber

- Påvirkes ikke af uvedkommende lys
- Monteringsvenlig
- Med klemmerum eller kabel
- Påvirkes ikke ved forstyrrelser, som energipareprærer, skinnende og spejlende genstande



➔ DW, AirMission

Trykbølgekontakt og -sikkerhedslisters med integreret signaltransmission

Trykfølsom på alle sider

Specielle egenskaber

- Pålidelig trykbølgeteknik
- Fremragende reaktionsevne
- Kort reaktionstid
- Optimalt cost-benefit-forhold
- Små aktiveringskræfter og -veje
- Kompatibel med RFGate 2

Din partner, når det gælder komfort og sikkerhed

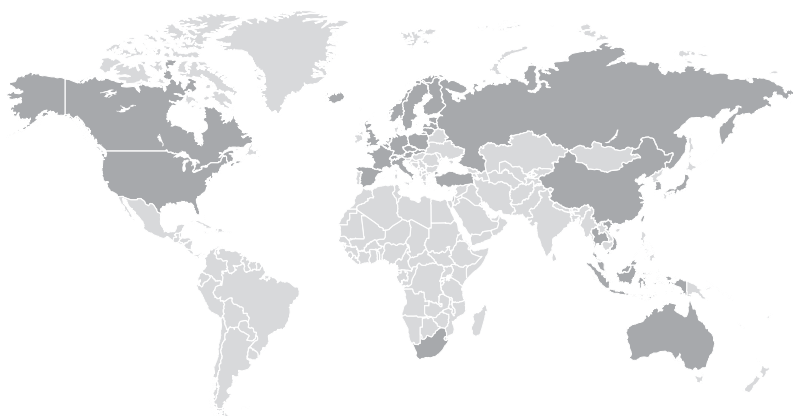


Bircher Reglomat AG med hovedsæde i Beringen, Schweiz, er ekspert inden for trykføl-somme og berøringsløse sensorsystemer. Vi tilbyder løsninger til automatiske døre og porte, den offentlige trafik, industrien og inden for plejeområdet. Værdifulde, mange-årige kunderelationer med tæt samarbejde, fagligt know-how og nyskabende innovationer har præget vores succes i over 50 år.

Medarbejderne hos Bircher Reglomat overalt i verden gør dagligt en stor indsats for vores højtydende og førsteklasses produkter.

Din kontakt

Der findes kompetente kontaktpersoner med viden om vores produkter i mange lande. Vores eksperter og autoriserede partnere glæder sig til at give dig personlig rådgivning samt at udarbejde individuelle løsninger.



Du kan finde en international kontaktoversigt på vores hjemmeside
www.bircher-reglomat.com



sensing the future

Swissdoor ApS • Stenhuggervej 2 • 5471 Sønderød • Danmark
 Telefon +45 86 28 00 00 • mail@swissdoor.dk • www.swissdoor.dk

Bircher Reglomat AG

Wiesengasse 20
 8222 Beringen
 Schweiz
 Tlf. +41 52 687 11 11
 Fax +41 52 687 11 12
info@bircher.com
www.bircher-reglomat.com