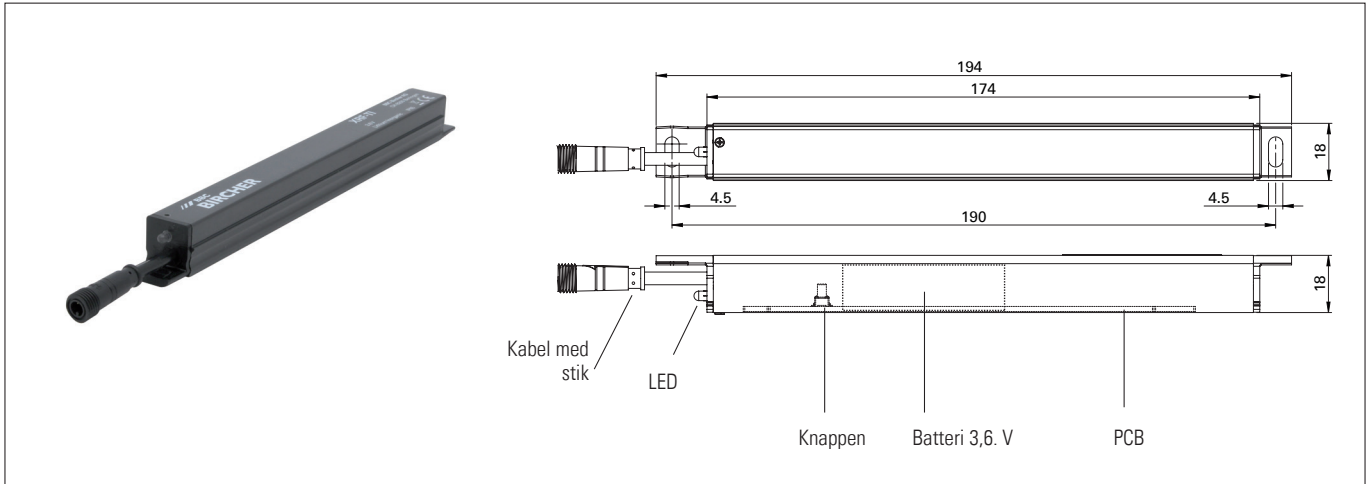


XRF-TI

Sender til XRF trådløst overførselssystem

Oversættelse af de originale driftsanvisninger

Tilsigtet anvendelse: Overvågning af sikkerhedslistere på døre og porte i kombination med modtageren XRF



Sikkerhedsforskrifter



- Læs disse driftsanvisninger grundigt, inden du tager enheden i drift og gem dem til fremtidig brug.
- Brug ikke dette produkt til andet end den specificerede anvendelse.
- Kun uddannet og kvalificeret personale må installere og initialisere enheden.
- Kun autoriseret fabrikspersonale må udføre ændringer af hardware/software eller reparationer af produktet.
- Manglende overholdelse af disse sikkerhedsforanstaltninger kan forårsage skade på sensoren eller genstande, alvorlig personskade eller død.
- Det er udstyrsproducentens ansvar at foretage en risikovurdering og installere systemet i overensstemmelse med gældende lokale, nationale og internationale forskrifter, sikkerhedsstandarder, regler og love samt Maskindirektivet 2006/42/EF, hvis dette finder anvendelse.
- Betragt altid sikkerhedsfunktionerne for dine applikationer som en helhed, og aldrig kun i forhold til en enkelt del af systemet.
- Installatøren er ansvarlig for at teste systemet for at sikre, at det overholder alle gældende sikkerhedsstandarder.
- Sikkerhedsanordninger der er klassificerede som Kategori 2 iht. EN ISO 13849-1 skal testes regelmæssigt – mindst en gang pr. cyklus.
- Hvis sikkerhedsanordningen ikke er blevet anvendt mindst én gang om året, skal den kontrolleres manuelt af operatøren mindst én gang om året.
- Vær opmærksom på alle lokale, relevante elektriske sikkerhedsforskrifter.
- Beskyt enheden med et hus mod kontamination eller aggressive miljøer.
- Denne enhed indeholder batterier.
- Overhold de lokale regler for bortskaffelse af batterier.
- Efter du har haft adgang til enhedens indvendige del, skal du sikre, at låget/beskyttelsesforseglingen er lukket tæt for at opnå den angivne beskyttelsesklassificering.

1 Opsætning

1.1 Tilslut batteri

- ① Løsn skruen (Philips skruetrækker #00 er med i æsken)

Skruen
- ② Træk PCB-modulet forsigtigt ud
- ③ Isæt stikket

Knappen

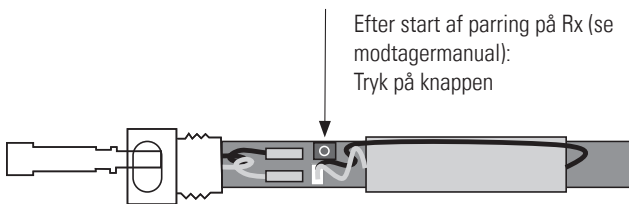
③ **Henvisning:** Positionen for den røde tråd
- ④ LED blinker 5x (bekræftelse batteri tilsluttet)
- ⑤ Parring (1.2) om nødvendigt
- ⑥ Skub PCB ind igen
- ③ Luk huset, spænd skruerne (Philips skruetrækker følger med senderen)
- ⑥ **Henvisning:** Batteriets justering, trådens position

Tråd

1.2 Parring

Parring er mulig med åben sender eller senere i monteret stilling.

1.2.a Parring ved åben tilstand



1.2.b Parring ved indbygget tilstand

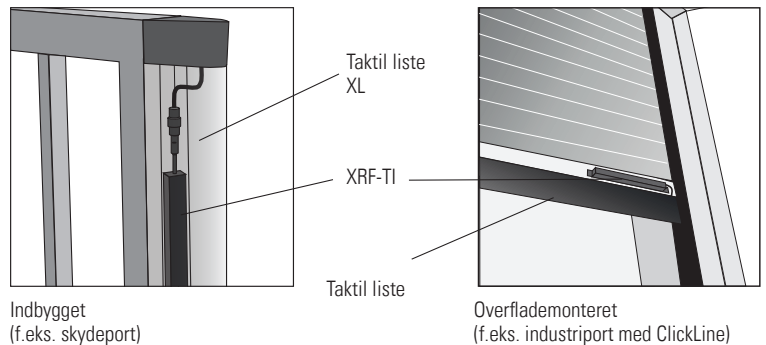
Efter start af parring på Rx (se modtagermanual):
Ved at trykke på kanten to gange i løbet af 2 sek.



1.3 Montering

XRF-TI er designet til den skjulte installation i kontaktprofilerne på ExpertSystem (se samlings- og monteringsanvisning).

Men det er også muligt at forbinde med andre sikkerhedslistes, f.eks. hvor pladsen er begrænset.



1.4 Systemkontrol (Obligatorisk efter set-up)

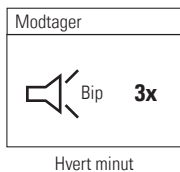


Kontroller systemet ved at trykke på **sikkerhedslisten**

TLED'en blinker, når sikkerhedslisten aktiveres (tryk på listen) og blinker igen, når man slipper. Stopper porten, når listen aktiveres?

2 Fejlfinding

2.1 Advarselsindikator for lav batterispænding



For at finde ud af hvilken sender, der har lav batterispænding: Tryk på hver enkelt kant.



2.2 Batteriskift

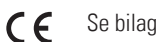
- 1 Bestil nyt batteri (forberedt med stik!)
- 2 Træk PCB ud (se 1.1.)
- 3 Kobl stikket fra og fjern batteriet
- 4 Isæt nyt batteri, isæt stikket
- 5 Skub PCB ind
- 6 Luk låget igen
- 7 **Systemtest obligatorisk!**
- 8 Bortskaf batteri iht. lokale forskrifter

3 Tekniske data

| Sender | |
|------------------------------|---------------------------|
| Indgang | 8,2 kOhm signalhoveder |
| Batteritype | 1x litium Inorganic 3,6 V |
| Batterilevetid | Op til 7 år |
| Beskyttelsesklasse IEC 60529 | IP65 |

| System | |
|------------------|------------------------------|
| Driftsfrekvens | 868,3 MHz |
| Rækkevidde | 100 m (ved optimale forhold) |
| Driftstemperatur | -20 °C til +60 °C |

4 EU-overensstemmelseserklæring



5 WEEE



Enheder med dette symbol skal bortskaffes separat. Dette skal gøres i overensstemmelse med lovene i de respektive lande for miljørigtig bortskaffelse, behandling og genanvendelse af elektrisk og elektronisk udstyr.

6 Kontakt

BBC Bircher Smart Access, BBC Bircher AG, Wiesengasse 20, CH-8222 Beringen, www.bircher.com

Designed in Switzerland / Made in China