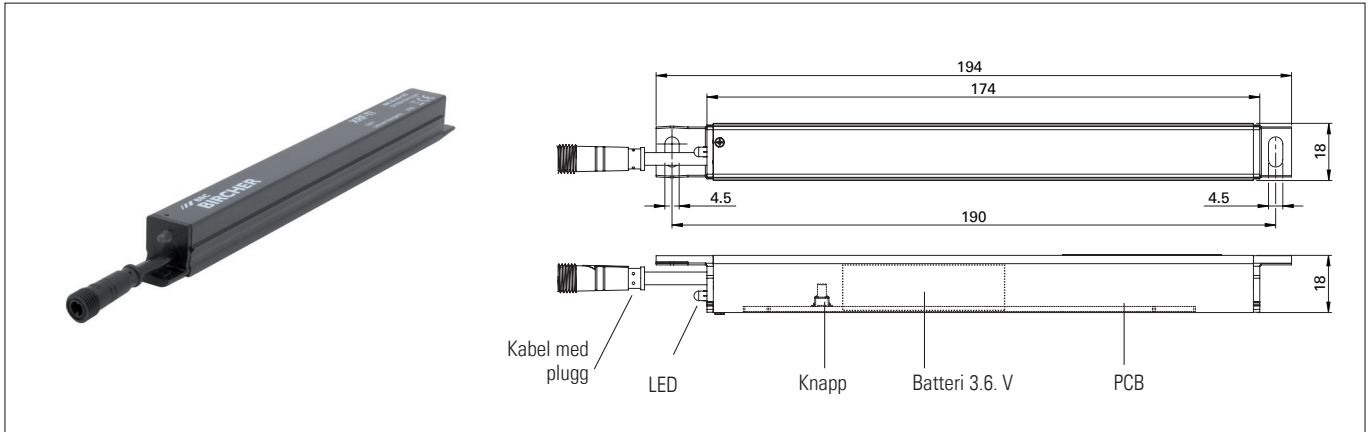


XRF-TI

Sändare för XRF-trådlösa överföringssystem

Översättning av originalbruksanvisningen

Avsedd användning: Övervaka klämmor på dörrar och grindar, i kombination med en mottagare XRF



Säkerhetsföreskrifter

- Läs denna skötselmanual noga innan du tar enheten i drift och behåll den för senare bruk.
- Använd inte denna produkt på annat sätt än för den specifika applikationen.
- Endast utbildad och kvalificerad personal får installera och initiera enheten.
- Endast auktoriserad fabrikspersonal får utföra ändringar av maskinvara/programvara eller reparera produkten.
- Om de här säkerhetsföreskrifterna ignoreras kan det leda till skador på signalgivarna eller föremål, allvarliga personskador eller dödsfall.
- Det är utrustningens tillverkare som ansvarar för att utföra en riskbedömning och installera systemet i enlighet med tillämpliga lokala, nationella och internationella lagar och säkerhetsföreskrifter, koder och lagar samt maskindirektivet 2006/42/EG, om tillämpligt.
- Tänk alltid på hela applikationens säkerhetsfunktion, inte bara på en viss del av systemet.
- Installatören ansvarar för att testa systemet för att säkerställa att det uppfyller alla gällande säkerhetsstandarder.
- Säkerhetsanordningar som klassificeras som kategori 2 enligt SS-EN ISO 13849-1 ska testas regelbundet – minst en gång per cykel.
- Om säkerhetsanordningen inte begärs operativt minst en gång per år, måste den kontrolleras manuellt av operatören minst en gång per år.
- Fäst särskild uppmärksamhet vid gällande lokala elsäkerhetsföreskrifter.
- Placera ett hölje över apparaten för att skydda den mot föroreningar eller aggressiva miljöer.
- Enheten innehåller batterier.
- Följ de lokala föreskrifterna för bortskaffande av batterier.
- Väl inuti enheten måste man se till att skyddet/skyddstättningen sluter tätt för att uppnå det angivna skyddet.



1 Setup

1.1 Ansluta batteri

- 1 Lossa skruven (Philips skruvmejsel #00 ingår i leveransen)
- 2 Dra försiktigt ut PCB:n
- 3 Sätt i kontakten

Leveransskick → Batteri anslutet
- 4 Lampan blinkar 5 ggr (bekräftar att batteriet är anslutet)
- 5 Parkoppling (1.2) om nödvändigt
- 6 För in PCB:n igen
- 7 Stäng höljet och dra åt skruvarna (Philips skruvmejsel #00 ingår i leveransen)

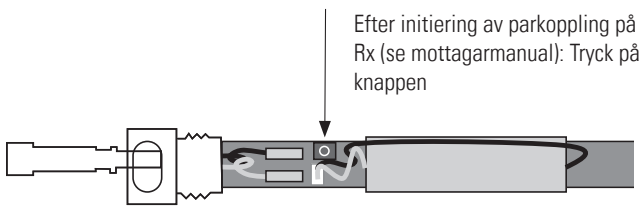
3 Observera! Den röda trådens läge

6 Observera! Batteriets placering, trådens läge

1.2 Parkoppling

Parkoppling är möjlig med öppen sändare eller senare i monterat tillstånd.

1.2.a Parkoppling i öppet tillstånd



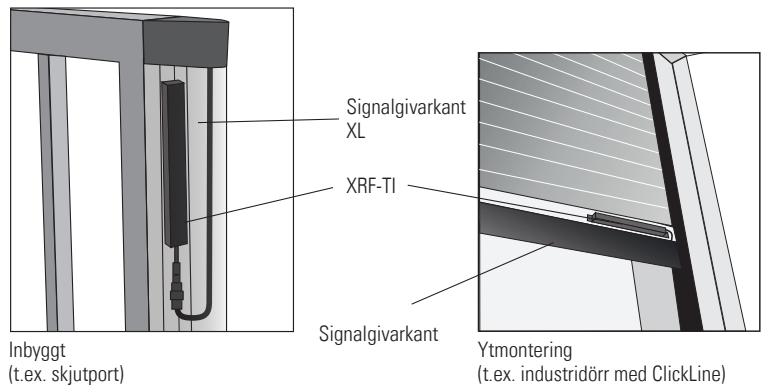
1.2.b Parkoppling i inbyggt tillstånd

Efter initiering av parkoppling på Rx (se mottagarmanual):
Genom att trycka på kanten två gånger inom 2 s.



1.3 Montering

XRF-TI är utformad för dold installation i ExpertSystems kontaktprofiler (se monteringsinstruktionen). Den kan dock dras med andra säkerhetskanten t.ex. där utrymmet är begränsat.



1.4 Systemkontroll (obligatoriskt efter varje installation)

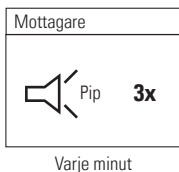


Kontrollera systemet genom att trycka på **säkerhetskanten**

Lysdioden blinkar när klämlisten aktiveras (vid tryck på denna) och blinkar igen den släpps. Stoppar porten/grinden när klämlisten aktiveras?

2 Felsökning

2.1 Varningsindikator för låg batterispänning



För att se vilken sändare som har låg batterispänning: Tryck på varje list.



2.2 Batteribyte

- 1 Beställ nytt batteri (förberett med kontakt)!
- 2 Dra ut PCB:n (se 1.1.)
- 3 Koppla bort pluggen och ta bort batteriet
- 4 Sätt in nytt batteri, sätt i kontakten

- 5 För in PCB:n
- 6 Stäng skyddet igen
- 7 **Systemtest är obligatoriskt!**
- 8 Avfallshantera batteriet i enlighet med lokala föreskrifter

3 Tekniska data

Sändare	
Ingång	8.2 kOhm signalsändaren
Batteri	1x litium oorganiskt 3,6 V
Batteriets livslängd	Upp till 7 år
Kapslingsklass IEC 60529	IP65

System	
Område	60 m (vid optimala förhållanden)
Driftstemperatur	-20 °C till +60 °C

4 EU-försäkran om överensstämmelse



5 WEEE

Apparater med den här symbolen måste behandlas separat vid avfallshanteringen. Detta måste ske i enlighet med gällande lagar i respektive land avseende miljövänlig avfallshandling, behandling och återvinning av elektriska och elektroniska produkter.

6 Kontakt

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