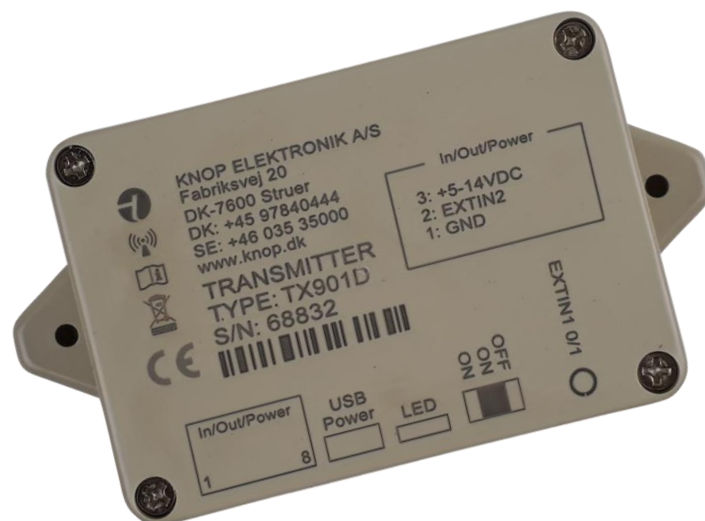


Bruksanvisning för

TX901D



Innehållsförteckning

Introduktion.....2
Sändning2
Eksternanslutning:3
Batteri4
Batteribyte.....4
Underhåll5
Tekniskt data TX901D6

Introduktion

TX901D är en 2 kanals sändare, utformad för att sända till en mottagare i KNOP:s 901 serie.

Produkten har en knapp som kan slå av och på med.

De externa ingångarna aktiveras antingen på RJ45- eller minijack-kontakterna.

Produkten kan drivas med batteri (AA Alkaline), mikro-USB eller via RJ45-kontakten.

TX901D kan användas med MR902/RP902 repeater-system. Adapterkablar finns som tillbehör på; www.knop.se.

Sändning

När den externa ingången är aktiverad blinkar lysdioden grönt under sändningen och lyser kort grönt när sändningen är klar. Vid misslyckad sändning lyser den rött.

TX901D upprepar sändningen upp till två gånger med 30 sekunders intervall om sändningen misslyckas första gången den skickar en sändning.

Eksternanslutning:

TX901D har en sändarfunktion på mini-jack respektive RJ45, externlarm 1 eller 2 sänds när det är aktiverat. Modulkontakten Rj45, innehåller den externa ingången samt möjlighet för externa spänningsmatning.



Modulär kontakt, RJ45:

Pin 8: GND

Pin 7:

Pin 6:

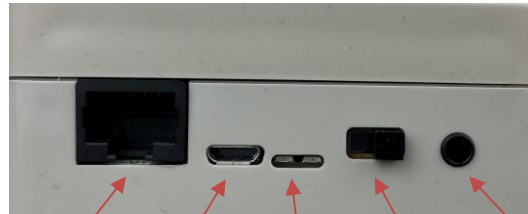
Pin 5:

Pin 4:

Pin 3: Ekstern spänningsmatning 5-14V

Pin 2: Ekstern ingång 1

Pin 1: GND



1-RJ45-8 - miniUSB - Lysdiod – ON/OFF - MiniJack

OBS; Kabeln på RJ45 - respektive mini-jackkontaktarna får inte överstiga mer än 3 m

Batteri

När ett larm skickas ex till RX901A, B, C eller D, kan "svagt batteri" visas i displayen. Det betyder att batteriet börjar bli dåligt.

Batteriet kontrolleras regelbundet och när den röda lysdioden blinkar rött var 5:e minut måste batteriet bytas ut liksom en vanlig pip.

Batteribyte

Lossa på de fyra skruvarna på sändarens framsida. Lyft locket.

Byt batteri och kontrollera så batterierna sitter ordentligt.

2 ST 1,5 AA-batterier



Underhåll

Uppdatering av TX901D

Det är möjligt att uppdatera programvaran i TX901D. För en mer detaljerad beskrivning se: KNOptool.

Rengöring

Produkten kan rengöras med en fuktig trasa eller mild tvållösning.

Miljö

Produkten innehåller elektronik och batteri. När produkten är förbrukad får den inte kastas med vanligt hushållsavfall utan skall återvinnas som el-avfall. Kontakta din kommun om du inte vet vart du ska lämna in el-avfall.



Kontroll av räckvidd

En person aktiverar produkten med korta intervaller, medan en annan person systematiskt går runt i området och markerar på en skiss av byggnaden och området där det finns täckning. Inga larm kan tas emot utanför ett täckningsområde.

Tillbehör

Gå in på www.knop.se för att beställa tillbehör till TX901D.

Tekniskt data TX901D

| | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Frekvens: | 869.2125 MHz |
| Räckvidd: | Upptill 500 m mellan TX901D och RX901B *) |
| Batteri: | 2 stk. 1,5V LR6/AA Alkaline (minst 2000mA) |
| Batteritid: | Ca. 24 månader med 5 larm per dygn alt efter inställningar |
| Indikator vid lågt batteri: | ca 1/3 återstående kapacitet |
| Ekstern spänningsmatning: | 5-14V |
| Strömförbrukning "sovläge": | < 20uA |
| Strömförbrukning aktiv: | < 100mA |
| Driftmiljö: | Inomhusbruk <90 % fuktighetsmiljö |
| Omgivningens temperatur: | 0-40° C |
| Kabinett typ: | Vit ABS |
| Kabinett dimensioner: | 83 x 57 x 35 mm. |
| IPklass: | IP20 |
| Vikt inkl. batteri: | 130g |

KNOP förbehåller rätten till att göra ändringar

*) Uppmätt utomhus med fri sikt mellan sändaren och mottagaren. I byggnader minskar räckvidden. Kontrollera täckningsområdet enligt beskrivningen i relevant avsnitt.