



JA-150R Envägs signalrepeateringsenhet för JA-100 trådlösa enheter

Avsedd för att utöka radiokommunikationsavståndet och för att öka överföringskapaciteten i stora installationer. Den repeterar alla envägs kommunicerande enheters signaler i JABLOTRON 100+ systemet.

o [Declaration of conformity - JA-150R \(PDF 314,32 kB\)](#)



Beskrivning

Den stöder även ej adresserbara PG-moduler, envägs fjärrkontroller och JA-15xJ MS- fjärrkontroller

Produkten är en komponent i JABLOTRON 100+-systemet, är adresserbar och upptar en position i systemet.

- o Den möjliggör för dig att välja vilka tillbehörsenheter signalen skall repeteras ifrån.
- o Den strömförsörjs direkt från elnätet och har back-up batteri.

Stödjer följande enheter:

- o Detektorer i serien JA-15x
- o Detektorer i serien JA-18x
- o Fjärrkontroller JA-154J MS, JA-152J MS, JA-164J, JA-162J
- o PG-moduler JA-150N, JA-151N

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning

110 – 230 V AC / 50 – 60 Hz, enhet av skyddsklass II.

Intern förbrukning, normal/maximal cirka

0.5 W/1 W (vid 230 V AC)

Back-upbatteri NiCD 4.8V (BAT-4V8-N900)

900 mAh

Batterilivslängd omkring

4 år

Fjärrkommunikation

868.1 MHz

Kommunikationsräckvidd cirka

300 m (öppen yta)

Antenn

intern

Mått

132 x 182 x 45 mm

Klassificering

Säkerhetsnivå 2, typ B

- i enlighet med

EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3

Miljö

II. inomhus, allmänt (i enlighet med EN 50131-1)

Driftstemperaturintervall

-10 °C till +40 °C

Den uppfyller även kraven i

ETSI EN 300 220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Driftsvillkor

ERC REC 70-03