



## AN-868 extern antenn

AN-868 och AN-868-2PIN externa antenner är avsedda för att utöka kommunikationsavståndet för de trådlösa enheterna till Jablotrons säkerhetssystem genom att använda en frekvens på 868 MHz.

○ [Declaration of conformity - AN-868 \(PDF 315,15 kB\)](#)

### Beskrivning

PIFA-typens speciella konstruktion garanterar antennens goda sändningsegenskaper samt sabotagedetektion vid störningar eller kortslutning av strömtillförseln. Antennen kan användas både i inomhus- och utomhusmiljöer.

AN-868-2PIN versionen ansluts med användning av en 2-pins kontakt som används i äldre systems anordningar och för de nuvarande komponenterna i JABLOTRON 100+ systemet.

AN-868 versionen ansluts med hjälp av en 3-pins kontakt som används i nyutvecklade anordningar för JABLOTRON 100+ systemet.

### Kompatibla produkter

JABLOTRON 100+:

- JA-150EM-DIN
- JA-163A
- AC-160-DIN
- JB-EXT-TH-R
- JA-151ST-A

JA-80 Oasis:

- inga kompatibla produkter

### Tekniska specifikationer

**Kommunikationsfrekvens**

868 MHz

**Antennverkningsgrad**

max. 3 dBi

**Impedans**

50 ohm

**Kabellängd**

2 m

**Miljöklass i enlighet med EN 50131-1**

IV.

**Arbetstemperaturområde**

-20°C till +60°C

**Klassifisering i enlighet med EN 50131-1**

nivå 2

**Dimensioner**

130 × 50 × 30 mm