



AN-868 Externá anténa

Externá anténa AN-868 slúži na rozšírenie komunikačného dosahu bezdrôtových komponentov zabezpečovacieho systému Jablotron pracujúcich na frekvencii 868 MHz. Anténa je aj vo verzii 2PIN.

- [Prohlášení o shodě - AN-868 \(PDF 315,15 kB\)](#)

Popis

Špeciálna konštrukcia typu PIFA zaručuje anténe nielen veľmi dobré vysielacie vlastnosti na rôznych podkladoch, ale aj detekciu sabotáže v prípade prerušenia alebo skratovania prívodu (túto funkčnosť musia podporovať pripájané komponenty). Anténu možno namontovať do interiéru, ale aj do vonkajšieho prostredia.

Verzia AN-868 sa pripája pomocou 3 pinového konektora, ktorý sa používa pri novo vyvíjaných komponentov systému JABLOTRON 100+.

Kompatibilné produkty AN-868 (3pin) -

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

Kompatibilné produkty AN-868-2PIN (2pin) - JA-151A, JA-150N, JA-151N, JA-150IR, JA-151IR, JA-157P, JA-158P, JA-159P, JA-82R, JA-80K, JA-80Z, UC-82 ...

Technické údaje

Komunikačné pásmo

868 MHz

Zisk antény

max. 3 dBi

Impedancia

50Ω

Dĺžka prívodu

2 m

Trieda prostredia podľa STN EN 50131-1

IV

Rozsah pracovných teplôt

-20 °C až +60 °C

Klasifikácia podľa STN EN 50131-1

stupeň 2

