



AN-868 Antena externa

La antena externa AN-868 sirve para ampliar el alcance de comunicación de componentes inalámbricos del sistema de seguridad Jablotron operantes en la frecuencia 868 MHz.

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

Descripción

La estructura especial tipo PIFA garantiza a la antena no sólo capacidad de emisión muy buena en diferentes soportes, sino también la detección de sabotaje en el caso de corte o cortocircuito de la alimentación (la funcionalidad debe ser soportada por el componente conectado). La antena se puede instalar tanto en los interiores, como en los exteriores.

La versión AN-868 se conecta mediante un conector de 3 pin que se usa en los elementos de desarrollo reciente del sistema JABLOTRON 100+.

Productos Compatibles

JABLOTRON 100+:

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

JA-80 Oasis:

- ningún producto compatible

Especificaciones técnicas

Banda de comunicación

868 MHz

Ganancia de la antena

máx. 3 dBi

Impedancia

50Ω

Largo alimentación

2 m

Clase de ambiente según EN 50131-1

IV

Rango de temperaturas de trabajo

-20 °C hasta +60 °C

Clasificación según ČSN En 50131-1

grado 2

