Externe Antenne

Code: AN-868-2PIN

Die externe Antenne AN-868-2PIN dient zur Erweiterung des Kommunikationsbereiches der Funkkomponenten des Alarmsystems Jablotron die auf der Frequenz 868 MHz arbeiten.

Beschreibung des Produkts:

Die spezielle Konstruktion des Typs PIFA garantiert der Antenne nicht nur sehr gute Funkeigenschaften auf unterschiedlichen Untergründen, sondern auch die Detektion von Sabotageeingriffen im Fall der Kappung oder Kurzschließung der Zuleitung (diese Funktion muss von den angeschlossenen Komponenten unterstützt werden). Die Antenne kann sowohl in Innen- als auch in Außenbereichen montiert werden.

Die Version AN-868-2PIN wird mittels einer 2 Pin Steckverbindung angeschlossen, die für Elemente älterer Systeme und für die gegenwärtigen Elemente des JABLOTRON 100+ Systems verwendet wird.

Kompatible Produkte

JABLOTRON 100+:

- JA-151A
- JA-151N
- JA-150IR
- JA-151IR
- JA-157P
- JA-158P
- JA-159P
- AC-116

JA-80 Oasis:

- UC-82
- JA-80Z
- JA-82R
- AC-8014
- AC-8007
- GD-04R

Technische Parameter

Arbeitsfrequenz	868,1 MHz
Gewinn der Antenne	max. 3 dBi
Impedanz	50 ?

Länge der Zuleitung	2 m
Betriebsumgebung nach N 50131-1	IV.
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Einstufung nach EN 50131-1	Grad 2 (nur AN-868)
Abmessungen	130 × 50 × 30 mm