

# ARD-100

## BEZDRÔTOVÝ DETEKTOR PREMIESTNENIA

ARD-100 je bezdrôtový detektor premiestnenia určený na činnosť v rámci obojsmerného bezdrôtového systému **ABAX**. Zariadenie slúži na individuálnu ochranu hodnotných predmetov, ktorá je realizovaná analýzou zmien polohy vzhľadom na zapamätané predchádzajúce nastavenia. Zabudovaný akcelerometer analyzuje zrýchlenie gravitáciu – každé premiestnenie je chápané ako narušenie a spôsobí alarm. Konfigurácia parametrov zariadenia sa vykonáva pomocou programu **DLOADX**. Detektor má sabotážne zabezpečenie a funkciu kontroly stavu batérie. Spolupracuje s ústredňou **INTEGRA 128-WRL**, kontrolérmi **ACU-120**, **ACU-270**, staršími kontrolérmi **ACU-100** a **ACU-250**, a opakovačom **ARU-100**.

- individuálna ochrana cenných predmetov
- zistenie zmeny polohy predmetu v prostredí 3D
- diaľková konfigurácia
- sabotážny kontakt



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Trieda prostredia	II
Čas činnosti na batérii (v rokoch)	približne 3 roky
Rozmer krytu	24 x 110 x 27 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Pracovná frekvencia	868,0 ± 868,6 MHz
Hmotnosť	48 g
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve)	do 500 m
Batéria	CR123A 3V

