

# AGD-100

## VEZETÉKNÉLKÜLI ÜVEGTÖRÉSÉRZÉKEŐ

Az AGD-100 vezeték nélküli üvegtörésérzékelő az ABAX kétirányú vezeték nélküli rendszer részeként, nagymennyiségű üvegezéssel rendelkező helységek védelme céljából, közönséges, edzett és laminált üvegek betörésének érzékelésére szolgál. Az érzékelő kétféle módon elemzi az érzékelt hangokat – elsőként az üvegtáblát ért behatás hangját és másodjára az üveg betörésének hangját. Riasztás csak mindkét jel bekövetkezése után indul. Ez kiküszöböli az olyan veszélytelen eseményeket, mint pl. egy faág szél általi ablaknak ütődése kiváltott eseményeket. Az eszköz állítható érzékenységi szinttel, szabotázskapcsolóval és telepállapot jelzéssel rendelkezik. Az eszköz az **INTEGRA 128-WRL** vezérlőpanellel, az **ACU-120**, **ACU-270** és a régebbi **ACU-100**, **ACU-250** vezérlőkkel, valamint az **ARU-100** rádiós jelismétlővel kompatibilis.

Az AGD-100 érzékelő két: fehér (**AGD-100**) és barna (**AGD-100 BR**) színben érhető el.

- közönséges, edzett és laminált üvegtörés érzékelés
- kétutas digitális jelfeldolgozás
- állítható érzékenységi szint
- távoli beállítás
- szabotázsvédelem



## MŰSZAKI ADATOK

Az elem	CR123A 3V
Akkumulátor üzemideje	körülbelül 2 év
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
Maximális áramfelvétel	18 mA
Áramfelvétel készenléti állapotban	80 µA
Tömeg	52 g
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
Ház méretei	24 x 110 x 27 mm
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Az érzékelő működésének kiterjedése	-ig 6 m
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	-ig 500 m m

