

# AMD-100

## DRAADLOOS MAGNEETCONTACT

Magneetcontacten behoren tot de essentiële apparatuur voor perimeter beveiliging. Ze worden gebruikt om deuren, ramen, etc. te beveiligen en een alarm te genereren als deze geopend worden. De AMD-100 is een draadloos model welke ontwikkeld is voor werking met het **ABAX** tweeweg draadloos systeem. Door de twee ingebouwde reedcontacten kunt u zelf de installatiemethode kiezen: de magneet interactie met de sensor kan zowel onder als aan de zijkant van de detector worden geplaatst, afhankelijk van de behoeften. Het apparaat is voorzien van een sabotage beveiliging, een testmodus LED indicatie en een extra ingang voor het aansluiten van een NC type detector. De AMD-100 werkt met het **INTEGRA 128-WRL** alarmsysteem, de **ACU-120**, **ACU-270** controllers, de oudere **ACU-100**, **ACU-250** controllers als ook met de **ARU-100** draadloze signaal repeater. De detector voldoet aan de eisen van de EN 50131-2-6 voor Grade 2.

De AMD-100 detector is beschikbaar in twee kleuren: wit (**AMD-100**) en bruin (**AMD-100 BR**).

- twee reedcontacten voor eenvoudige installatie
- aansluiting voor een externe detector
- configuratie op afstand
- sabotage beveiliging



## TECHNISCHE GEGEVENS

Aditionele ingangsgevoeligheid	312 ms
Levensduur batterij (in jaren)	Ongeveer 3 jaar
Afmetingen behuizing	24 x 110 x 27 mm
Bedrijfstemperatuur	-10...+55 °C
Stand-by verbruik	50 µA
Maximaal verbruik	16 mA
Gewicht	56 g
Maximale luchtvochtigheid	93 ±3%
Werking frequentieband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Draadloos communicatiebereik ( in open veld)	tot 500 m m
Batterij	CR123A 3V
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Nageleefde normen	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
Veiligheidsklasse conform de EN50131-2-6	Grade 2

