

# AMD-101 BR

## TWEE KANAALS 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-101 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 extra ingang voor het aansluiten van een NC type detector, welke door het systeem als apart apparaat wordt gezien, dankzij het gebruik van een onafhankelijk kanaal (2 aparte zones). De AMD-101 is voorzien van sabotage beveiliging en een testmodus LED indicatie. De AMD-101 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-101 detector is beschikbaar in twee kleuren: wit (**AMD-101**) en bruin (**AMD-101 BR**).

- Twee reedcontacten voor eenvoudige installatie,
- Aansluiting voor een externe detector,
- Apart digitaal kanaal voor de 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  |
| 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  |

