

# AMD-101 BR

## DWUKANAŁOWA BEZPRZEWODOWA CZUJKA MAGNETYCZNA

Czujki magnetyczne są jednymi z podstawowych urządzeń ochrony obwodowej. Służą do zabezpieczania drzwi, okien itp., reagując na ich otwarcie. AMD-101 to model bezprzewodowy przeznaczony do pracy w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX**. Zastosowanie dwóch wbudowanych kontaktronów daje możliwość wyboru sposobu montażu – magnes współpracujący z czujnikiem może być w zależności od potrzeb umieszczony pod czujką lub u jej boku. Wyposażona jest w dodatkowe wejście umożliwiające dołączenie innej, dowolnej czujki typu NC, która dzięki zastosowaniu niezależnego kanału widoczna jest w systemie jako odrębne urządzenie. AMD-101 posiada zabezpieczenie antysabotażowe oraz diodę LED do sygnalizacji w trybie testowym. Współpracuje z centralą **INTEGRA 128-WRL**, kontrolerami **ACU-120**, **ACU-270** oraz starszymi **ACU-100** i **ACU-250**, a także retransmiterem **ARU-100**. Spełnia wymogi EN 50131-2-6 Grade 2.

Czujka AMD-101 dostępna jest w dwóch wersjach kolorystycznych: białej (**AMD-101**) oraz brązowej (**AMD-101 BR**).

- dwa kontaktrony pozwalające na wybór sposobu montażu
- wejście do podłączenia dowolnej zewnętrznej czujki
- dodatkowy niezależny kanał cyfrowy do obsługi zewnętrznej czujki
- zdalne konfigurowanie
- styk sabotażowy
- kolor obudowy: brązowy



### DANE TECHNICZNE

|  |  |
|--|--|
| Czułość dodatkowego wejścia                      | 312 ms   |
| Oczekiwany czas pracy baterii (w latach)         | około 3 lat  |
| Wymiary obudowy                                  | 24 x 110 x 27 mm   |
| Zakres temperatur pracy                          | -10...+55 °C   |
| Pobór prądu w stanie gotowości                   | 50 µA  |
| Maksymalny pobór prądu                           | 16 mA  |
| Masa   | 56 g   |
| Maksymalna wilgotność                            | 93 ±3%   |
| Pasma częstotliwości pracy                       | 868,0 ÷ 868,6 MHz  |
| Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) | do 500 m   |
| Bateria  | CR123A 3V  |
| Klasa środowiskowa wg EN50130-5                  | II   |
| Spełniane normy                                  | EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3 |
| Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-6            | Grade 2  |

