

# S-2 BR

## CZUJKA MAGNETYCZNA

Czujki magnetyczne są jednymi z podstawowych urządzeń ochrony obwodowej. Służą do zabezpieczania drzwi, okien itp., reagując na ich otwarcie. Czujka S-2 BR przeznaczona jest do montażu wpuszczanego, tzn. jej elementy umieszcza się na wcisk w odpowiednio przygotowanych otworach w drewnie lub tworzywie sztucznym np. futryny czy ramy okiennej. S-2 BR składa się z dwóch wodoszczelnych części: czujnika kontaktronowego (magnetycznego) oraz magnesu, które powinny stykać się czołowo. Oddalenie jednej części od drugiej powoduje rozwarcie obwodu czujnika, co sygnalizowane jest jako naruszenie. Dodatkowo czujka wyposażona została w pętlę sabotażową.



S-2 BR jest przystosowana do współpracy zarówno z dowolną centralą alarmową wyposażoną w wejścia typu NC, jak i w systemach automatyki jako element sterujący. Spełnia wymogi Grade 2 określone przez normę **EN 50131-1** oraz **EN 50131-2-6**.

Czujka S-2 dostępna jest w dwóch wersjach kolorystycznych: białej (**S-2**) oraz brązowej (**S-2 BR**).

- do montażu wpuszczanego
- pętla sabotażowa
- kolor obudowy: brązowy

## DANE TECHNICZNE

|   |            |
|---|------------|
| Maksymalne napięcie przełączalne kontaktronu            | 20 V DC    |
| Maksymalny prąd przełączalny                            | 20 mA      |
| Masa  | 28 g       |
| Oporność przejściowa                                    | 150 Ω      |
| Minimalna liczba przełączeń przy obciążeniu 20 V, 20 mA | 360 000    |
| Materiał stykowy  | Ru (Ruten) |
| Odległość zamknięcia styków kontaktronu                 | 28 mm      |
| Odległość otwarcia styków kontaktronu                   | 40 mm      |