

# S-2

## CZUJKA MAGNETYCZNA

Czujki magnetyczne są jednymi z podstawowych urządzeń ochrony obwodowej. Służą do zabezpieczania drzwi, okien itp., reagując na ich otwarcie. Czujka S-2 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 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 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

## DANE TECHNICZNE

Maksymalne napięcie przełączalne kontaktronu	20 V
Maksymalny prąd przełączalny	20 A
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