

# K-3

## MAGNETKONTAKT

Die Magnetkontakte gehören zu den Hauptgeräten der Außenhautüberwachung. Sie dienen zum Schutz von Türen, Fenstern usw., indem sie auf deren Öffnung reagieren. Der Magnetkontakt K-3 ist für die Einbaumontage vorgesehen, d.h. dessen Elemente werden montiert, indem deren Aluminiumgehäuse in entsprechend angefertigte Löcher im Holz oder Kunststoff z.B. des Tür- oder Fensterrahmens eingeschraubt werden. K-3 besteht aus



zwei wasserdichten Teilen: einem Reedkontakt (Magnetsensor) und einem Magneten, die stirnseitig montiert werden sollen. Die Entfernung eines Teils vom anderen Teil verursacht, dass der Sensorkreis unterbrochen wird, was als Verletzung signalisiert wird.

K-3 ist für den Betrieb mit beliebiger Alarmzentrale mit NC-Eingängen sowie in Automationssystemen als Steuerelement geeignet.

- für Einbaumontage
- Aluminiumgehäuse

## TECHNISCHE DATEN

Max. Schaltspannung des Reedkontaktes	20 V
Max. Schaltstrom	20 mA
Gewicht	24 g
Übergangswiderstand	150 Ω
Minimalzahl von Schaltungen bei der Belastung 20 V, 20 mA	360 000
Kontaktmaterial	Ru (Ruten)
Entfernung für Schließer	15 mm
Entfernung für Öffner	24 mm

