

# Toröffnungsmelder

MK4000

Seite 1 von 3



## Technologien

- Magnetkontakt für Ein- und Aufbau
- NC-Schaltkontakt
- 2 m Kabel/4-adrig

# Toröffnungsmelder

MK4000

Seite 2 von 3

---

Der Toröffnungsmelder VdS B ist ein Magnetkontakt, mit dem Sie größere Tore (Garagen) absichern. Unbefugtes Öffnen wird detektiert und der Alarmzentrale gemeldet. Der Toröffnungsmelder VdS B wird hauptsächlich an Roll-, Schiebe- und Kipptoren montiert. Der Melder besteht aus einem Magnetkontakt (Reed) und einem Magnet. Diese werden parallel zueinander angebracht. Der Stromkreis dieses NC-Öffnungsmelders ist im Ruhezustand geschlossen. Vergrößert sich der Abstand zwischen Reed und Magnet, wird der Stromkreis unterbrochen und ein Alarm gemeldet. Der Melder ist vor Sabotage geschützt. Optimaler Montageort ist in der Mitte der Einfahrt. Der Reedkontakt wird am Boden montiert, der Magnet - in einem Abstand von ca. 20 mm - an der Torinnenseite. Der Tor-Öffnungsmelder eignet sich hervorragend als Aufputz-Variante. Er ist absolut wasser- und staubdicht (IP 68). Er ist dank seines äußerst robusten Alugehäuses gegen Beschädigung durch Darüberfahren geschützt.

# Toröffnungsmelder

MK4000

Seite 3 von 3

## Technische Daten - Toröffnungsmelder

Abmessungen	(BxHxT) 180x14x45 mm
Anschlüsse	NC, max. Kontaktbelastbarkeit 60 V DC/1 A/10 W
Breite	13 mm
Detektionsverfahren	Magnetfeldmessung
Einsatzbereiche	Türen
Fremdfeldschutz	Nein
Gehäusematerial	Aluminium
Höhe	230 mm
Kabelart	4-adrig
Kabellänge	2 m
Länge	45 mm
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Mechanischer Schutz	Nein
Montageort	Aufbau, idealer Lichter Ansprechabstand 20 mm
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	65
Sensortyp	Reed-Kontakt