Toröffnungsmelder Draht/NC VdS C / EN 3

Art.-Nr. AZMK10110

VERSCHLUSSÜBERWACHUNG VON TOREN. ZERTIFIZIERT & SICHER.

Tor-Öffnungsmelder
Der Toröffnungsmelder VdS C ist ein Magnetkontakt, mit dem Sie größere Tore (z. B. Garagen, Rolltore) absichern. Unbefugtes Öffnen wird detektiert und der Einbruchmeldeanlage bzw. Alarmanlage gemeldet.

Flexibel einsetzbar an fast allen Toren
Der Toröffnungsmelder dient zur Absicherung von Roll-, Schiebe- und Kipptoren.

Funktion
Der Melder besteht aus Magnet und Magnetkontakt (Reed), parallel zueinander angebracht. Bleibt der Abstand dazwischen konstant, ist der Melder im Ruhezustand. Vergrößert sich der Abstand, wird ein Alarm ausgelöst.

Manipulations- und Sabotageschutz
Der Melder ist mittels Fremdfeldschutz vor Sabotage geschützt. Nur der Magnet, der zu diesem Torkontakt gehört, hält diesen im Ruhezustand. Jede Veränderung, z. B. ein fremder Magnet (andere Feldstärke) unterbricht den Ruhezustand und ein Alarm wird gemeldet.

Fachgerechte Montage
Optimaler Montageort des Öffnungsmelders ist in der Mitte der Einfahrt. Der Magnetkontakt wird am Boden montiert, der Magnet in einem Abstand von ca. 20 mm an der Torinnenseite. Der Torkontakt ist für die Aufbaumontage geeignet. Er ist absolut wasser- und staubdicht (IP68) und dank seines robusten Kunststoffgehäuses gegen Beschädigungen, wie z. B. Darüberfahren, geschützt.

Hohe Zertifizierung

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026

Toröffnungsmelder Draht/NC VdS C / EN 3

Der Draht-Melder ist zertifiziert nach VdS C und EN Grad 3.

Technologien

- Robuster Draht-Magnetkontakt für Aufbaumontage
- Zur Absicherung von größeren Toren, z. B. Garagentor (Verschlussüberwachung)
- Für Roll-, Schiebe- und Kipptore geeignet
- NC-Schaltkontakt (Normally Closed: Schalter öffnet beim Ansteuern)
- Hoher Manipulations- und Sabotageschutz dank Fremdfeldüberwachung
- Integriertes Anschlusskabel (4 m)
- Kompatibel zu Draht-Alarmanlage und -EMA wie Secoris, Secvest, Terxon
- Zertifizierte Sicherheit nach VdS C (VdS Klasse C, G 191867), EN Grad 3

Technische Daten - Toröffnungsmelder Draht/NC VdS C / EN 3

Abmessungen	150 x 40 x 13,5 mm (Schalter) / 65 x 42 x 35 mm (Magnet)
Absicherungsart	Einbruchschutz
Anschlusskabel-Länge	400 cm
Anschlüsse	LiYY 4 x 0,14 mm² Sn, ø 3,2 mm, weiß
Artikelgewicht	0.25 kg
Breite	40 mm
Breite des Sensors	40 mm
Bruttogewicht	0.25 kg
Detektionsverfahren	Reed-Kontakt
EN	Grad 3
Einsatzbereiche	witterungsgeschützter Außenbereich
Facettenfarbe	sonstige
Fremdfeldschutz	Ja
Funk vernetzt	Nein
Gehäusematerial	robustes Kunststoffgehäuse
Höhe	13.5 mm
Kabelart	(Schutzschlauch) flexibler Metallschlauch, kunststoffummantelt (1m) / (Anschlusskabel) 4 x 0,14mm (4m)
Kabellänge	4 m
Kompatibel zu	Secoris, Secvest, Terxon
Kontaktausführung	1 Schließer
Länge	150 mm
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Montageart	Aufbau
Montageort	Einbau/Aufbau

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026

Toröffnungsmelder Draht/NC VdS C / EN 3

Technische Daten - Toröffnungsmelder Draht/NC VdS C / EN 3

Neu	Nein
Produktgruppe	Melder
Sabotageüberwachung	Ja
Schutzart IP	67
Sensortyp	Reed
Umweltklasse	III / IIIA
VdS Anerkennungs-Nr.	G 103127
VdS Klasse	C
WEEE-Gruppe	09
Zertifizierungen	VdS-C, EN 50131 Grad 3

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 09/2026