

ELV	Montageanleitung	Ausgabe 01
Seite 1 von 2	Mini-Einlaßmagnetkontakt mit Knopf-/Zylindermagnet	18.01.07

Technische Daten:

Kontaktform	Schließer
Max. Belastung des Kontaktes	1VA / 0,1A
Spannungsbereich	max. 24 V
Anschlußleitung	2 x 0,14 mm ²
Kabellänge	40 cm
Maße Rundmagnet (Ø x L)	6 x 15 mm
Zylindermagnet	M 8 x 4
Gehäuse-Farbe: weiß	Bestell-Nr.: 67552

Schaltschema

Ø= 8 mm 15 mm
10 mm

E L V – Elektronik AG - Maiburger Straße 32 – 36 26789 Leer Tel. 0491 / 60 08-0 – Fax: 0491 / 72 030
--

ELV	Montageanleitung	Ausgabe 01
Seite 2 von 2	Mini-Einlaßmagnetkontakt mit Knopf-/Zylindermagnet	18.01.07

Allgemeine Beschreibung

Der Magnetkontakt ist als Einbau-Kontakt vorgesehen. Er wird als Öffnungsmelder zur Überwachung von Türen, Gehäusen, Fenster usw. in Gefahrenmeldeanlagen eingesetzt.

Er kann so in eine Türzarge, einen Fensterstock oder in die Standfläche eines zu überwachenden Objektes montiert werden, daß beim Öffnen bzw. Abheben ein Alarm ausgelöst wird.

Montage:

Für die Montage des Schalters ist ein Loch der Größe (6,0 + 0,2) mm und für den Magneten ein Loch der Größe (8,0) mm zu bohren. Der Schalter muß sich leicht in die Bohrung einführen lassen, jedoch so fest in der Bohrung sitzen, daß er sich ohne technische Hilfsmittel nicht wieder entfernen läßt. Um Schäden zu vermeiden, darf beim Einbau des Kontaktes keine Gewalt angewendet werden. Die Kontakte dürfen nicht in ferromagnetische Materialien, sowie in Materialien mit ferromagnetischem Kern, eingebaut werden.

Achtung:

Die angegebenen Leistungsdaten sind Maximalwerte. Auch eine nur kurzzeitige Überlastung kann zur Zerstörung des Kontaktes führen!

E L V – Elektronik AG - Maiburger Straße 32 – 36 26789 Leer Tel. 0491 / 60 08-0 – Fax: 0491 / 72 030
--