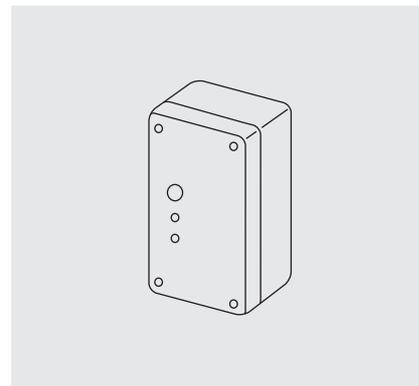


TÜRFESTSTELLANLAGEN

Rauchschutzschalter 24V.....	4.01
Elektro-Haftmagnete 24V.....	4.02



Einsatzbereich

Zum Einsatz als Steuerung für Türanlagen mit Haftmagneten, Nottastern und Rauchmeldern, die im Alarmfall Türen und Rauchklappen automatisch und / oder manuell schließen.

Anwendung

- | | |
|--|--|
| + mit Anschluss für Türhaftmagnete 24V DC (3 Watt oder 10 Watt, 100% Einschaltdauer) | + mit internem Taster „RESET“ (Türen schließen bzw. Rückstellen) von außen bedienbar |
| + mit Anschluss für manuellen Nottaster „Tür ZU“ | + mit Meldeausgang, potentialfreier Relais-Wechslerkontakt |
| + mit Anschluss für bis zu 4 Rauchmelder in 2-Draht-Technik | + mit LED-Anzeige Betrieb und Auslösung |

Technische Daten

Betriebsspannung
Stromabgabe
Linienspannung
Linienruhestrom
Leitungsabschluss
Leitungswiderstand
Schutzart
Umgebungstemperatur
Gehäuse / Oberfläche
Abmessungen
Prüfungen

Alarm-Kriterien

Unterbrechung
Alarm

Kriterien Rauchmelder

Betriebsspannung
Alarmstrom

Kriterien Elektro-Haftmagnet

Betriebsspannung

Melderausgang

pot.freier Relaiskontakt

SRS 24V (3W)

230V AC 50-60Hz (+15%/-10%)
125mA bzw. 3W
20V
4mA
5,6 kOhm
< 50 Ohm
IP40
-10° bis +50° C
Kunststoff grau
110 x 75 x 57mm (H x B x T)
VdS geprüft,
IfBt geprüft

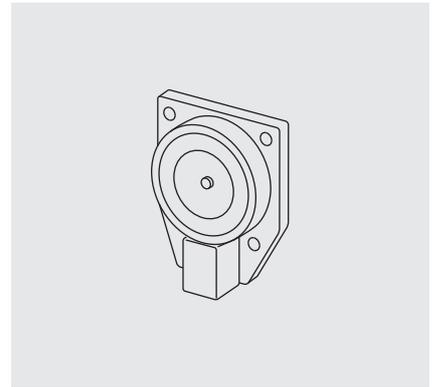
< 1,3 mA
> 6,8 mA

max. 4 Stück (2-Draht-Melder)
18-24V DC
min. 30 mA, Dauerbetrieb

24V DC, max. 3W (100% ED)

Wechsler, max. 30V / 1A

Haftmagnete 24V



Einsatzbereich

Elektrische Haftmagnete werden u.a. eingesetzt, um Brandschutztüren offen bzw. Fenster geschlossen zu halten. Grundsätzlich müssen Brandschutztüren im Alarmfall geschlossen sein. Mit Haftmagneten ist dies kein Problem, da sichergestellt wird, dass die Tür im Alarmfall schließt. Ein Fenster öffnet im Alarmfall automatisch. Die Feststellung wird durch Unterbrechung der Stromzufuhr automatisch aufgehoben.

Anwendung

Elektro-Haftmagnete können an Decken, Wänden oder Böden montiert werden. Sie können Unter Putz oder verdeckt liegend in Fensterprofile oder Türrahmen eingebaut werden. Zu jedem Haftmagnet ist auch eine Gegenplatte nötig.

Technische Daten

Betriebsspannung
Haftkraft
Schutzart
Elektrischer Anschluss
Aufbau

* Aufgrund der Vielzahl von Haftmagneten nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf. Eine objektbezogene Planung ist unerlässlich. Wir beraten Sie gerne.

Haftmagnete 24V

24V AC bis 250V AC und 12V DC bis 220V DC
70N bis 5000N
von IP20 bis IP66
Anschlussklemme, freie Litzen etc.
Gehäuse, Abstandsrohr, Unter Putz etc.