



COMOTIX[®]

Contact

Zusatzinfos zur Kontaktüberwachung



www.comotix.com

Überwachung potentialfreier Kontakte / Ausgänge Fernalarm & Alarmweiterleitung

- **Überwachung potentialfreier Kontakte / Schalter**
- **Reed-Kontakte** an Toren, Türen oder Fenstern
- **Schwimmerschalter**, z.B. an Pumpen
- **Signal-Relais** an Lüftungen und Kühlungen , z.B. Medikamentenkühlschrank nach DIN 58345
- **Störmeldungs-Ausgänge** an Heizungsanlagen
- **Alarm-Weiterleitung** von Rauchmeldern an beliebig viele Empfänger (Rauchmelder-Wählgerät)



Der COMOTIX® Contact Melder verfügt über ein 1,50m langes Kabel mit 2 offenen Enden. Diese Enden können Sie mit den unterschiedlichsten Kontakten verbinden.

Einstellungen

Die gewünschten Einstellungen zur Kontaktüberwachung können Sie in der Melder-Einzelansicht vornehmen (**über Ansicht „Melderliste“ und dann auf den Meldernamen klicken**).

Hier stellen Sie ein, z.B. ob ein Alarm gesendet werden soll, wenn der angeschlossene Kontakt geöffnet oder geschlossen wird.:

Status ● Überwachungsobjekt OK

Hauptnutzer

Erweiterte Einstellungen

Name

Überwachungsort

Alarm wenn Kontakt geöffnet wird (NC normally closed)
 Kontakt geschlossen wird (NO normally open)

Alarm-Verzögerung (1 min) Beispiel: Eine Lagertür geht laufend auf und zu. Es sollen nur Alarme kommen, wenn die Tür länger als X Minuten offen steht.

So überprüfen Sie die Sensorfunktion

1. Taster „Test“ drücken. Es ertönt ein kurzer Piepstön.
2. Nun die Kontakte schließen und wieder öffnen (potentialfreie Kontakte) oder Reedkontakt und Magnet nah genug beieinander halten (Reedkontakt), ertönt ein Signalton ist alles in Ordnung.
3. Nun ist also sichergestellt, dass Reedkontakt und Magnet oder die Kabelenden (bei potentialfreien Kontakten) korrekt installiert sind. Der Testmodus endet nach 2 Minuten automatisch oder Sie beenden ihn manuell vorzeitig durch erneutes Drücken des „Test“ Tasters.
4. Abschließend sendet der Melder eine „Betriebsbereit“-Meldung

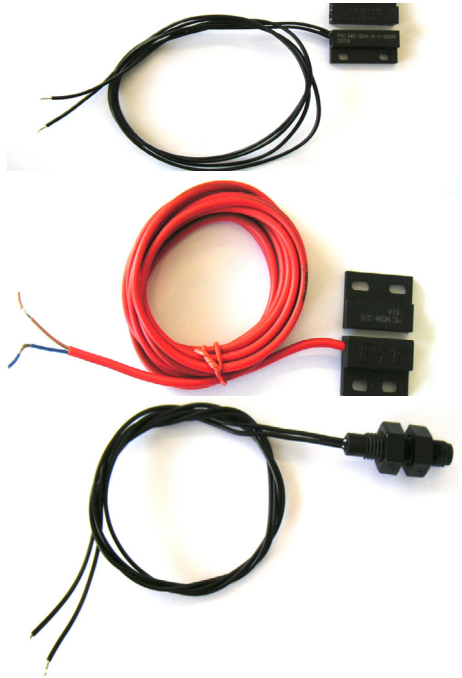


Anwendungsbeispiele

- Schwimmerschalter



- Reed-Kontakte



nur Anwendungsbeispiele (nicht im Lieferumfang enthalten)!

Anwendungsbeispiel Heizungsmelder

An vielen Heizungen oder Kuhlungen steht ein Ausgang fur „Sammelstormeldung (Ausgang A0).

