

Relaismodul in Aufputzdose SMK 623 RCB

Art. Nr. 11 022

Zur Verwendung mit netzbetriebenen Rauchmelder 7010LBE.

Dieses Relaismodul ist nur mit der o.g. Rauchmelderserie zu verwenden. Das Relais ist ein Wechslerkontakt mit Schließer (Verbindung über NO und C) und Öffner (Verbindung über NC und C).

Hinweis: Fällt die Netzstromversorgung aus, so ist die Funktion des Relais nicht vorhanden (auch bei Rauchmeldern mit Notstromversorgung).

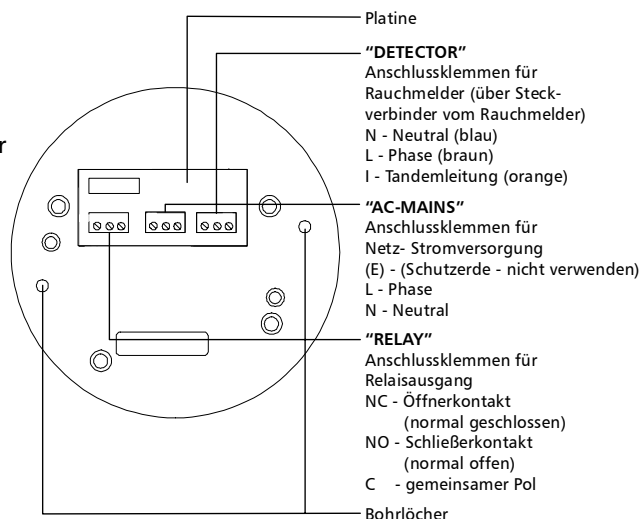
Sicherheitshinweis

Dieses Relaismodul sollte nur vom Elektrofachmann installiert werden. Es sind VDE- und Bauvorschriften zu beachten! Schließen Sie kein beschädigtes Gerät (z.B. Transportschaden) an. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Kundendienst oder Händler. Vergewissern Sie sich vor sämtlichen Bauarbeiten, dass sich keine Leitungen an den entsprechenden Stelle in der Decke befinden.

Wichtig: Diese Anleitung bitte zusammen mit der Anleitung des Rauchmelders 7010LBE lesen.

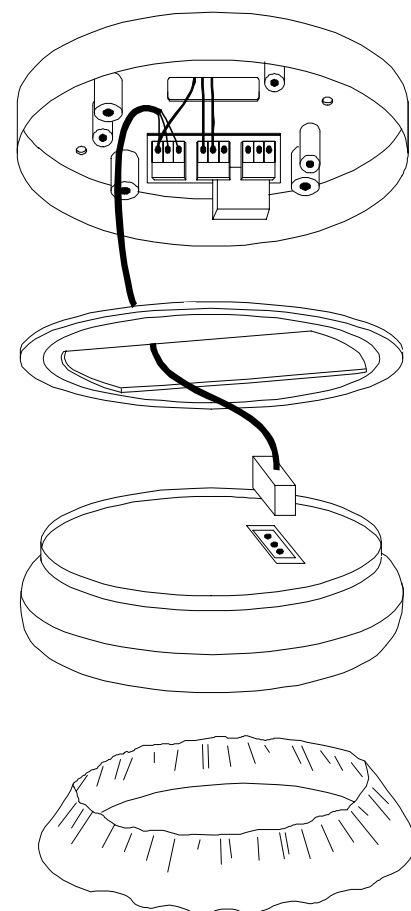
Technische Daten

Relaiskontakt	: Wechsler
Schaltlast	: max. 5A, 30 V DC/230 V AC
Stromverbrauch	: 6,8 mA (bei Alarm)
Temperaturbereich	: 4° C - 38° C
Feuchtigkeitsbereich	: 10 – 90 % rel.
Abmessungen	: 132 Ø x 25mm



Installation

1. Bitte prüfen Sie zuerst, ob das Relais sowie der Rauchmelder für den Zweck geeignet sind (d.h. die Belastbarkeit des Relais sowie der Meldertyp).
2. Den Anbringungsort des Rauchmelders auswählen (siehe „Platzierung“ in der Anleitung des Rauchmelders).
3. Stellen Sie den Strom am Verteiler ab, und vergewissern Sie sich, dass die Leitungen spannungsfrei sind.
4. Verlegen Sie ein Anschlusskabel zu der Stelle, an der Sie den Rauchmelder anbringen wollen. Verwenden Sie ein Kabel mit einem Aderquerschnitt von mind. 1,5 mm.
5. Legen Sie die Aufputzdose an der gewünschten Montagestelle an und markieren Sie die 2 Bohrlöcher (Überprüfen Sie vorher, dass sich keine Leitungen an diesen Stellen an der Decke befinden).
6. An der Aufputzdose befindet sich eine Öffnung für die Durchführung von unterputzgelegten Kabeln. Sollten aufputzgelegte Kabel angeschlossen werden, so ist ein Durchführungsloch an der Seite der Dose auszuschneiden.
7. Löcher in die markierten Stellen bohren und die Aufputzdose mit Schrauben befestigen.
8. Verbinden Sie nun den Netzanschluss mit der Klemmleiste AC- MAINS. Das spannungsführende Kabel des Stromnetzes (Phase) an der Klemme L und das neutrale Kabel an der Klemme N. Die Kabel müssen unbedingt polrichtig angeschlossen werden. Schließen Sie keine Verbindung zur Schutzerde!
9. Falls Sie mehrere Rauchmelder zusammenschließen wollen (Tandembetrieb) verbinden Sie die Rauchmelder an der Klemme I (DETECTOR) miteinander.
10. Steuerkabel an den folgenden Klemmen verbinden (RELAY - siehe Abb.):
 - NO und C für einen Schließerkontakt
 - NC und C für einen Öffnerkontakt
11. Verbinden Sie das mit dem Rauchmelder mitgelieferte Anschlusskabel an der Klemmleiste „DETECTOR“. Das braune Kabel an der Klemme L, das blaue Kabel an der Klemme N und das orange Kabel an der Klemme I (Dieses Kabel gibt das Steuersignal zum Relais).
12. Montieren Sie nun den Rauchmelder wie in der Rauchmelderanleitung beschrieben.
13. Rauchmelder durch Drücken der Taste „TEST“ prüfen (drücken und halten). Der Alarmton ertönt und der Relaiskontakt wird aktiviert.
14. Sollte dies nicht funktionieren, halten Sie die Taste „TEST“ länger gedrückt oder überprüfen Sie die Verdrahtung.



HINWEISE

- Das Relaismodul mit Aufputzdose ist als Zubehör zu dem angegebenen Rauchmelder konstruiert.
- Das Relaismodul mit Aufputzdose **NICHT** getrennt vom Rauchmelder montieren und auch nicht an Stellen, die für den Rauchmelder unsicher oder ungeeignet sind.
- Maximale Schaltlast des Relais und der Platine: 5A (bei 30 V DC/230 V AC)



Werfen Sie Verpackungsmaterial oder Geräte nicht einfach weg, sondern führen Sie sie der Wiederverwertung zu. Den zuständigen Recyclinghof bzw. die nächste Sammelstelle erfragen Sie bei Ihrer Gemeinde.

INDEXA GmbH
Paul-Böhringer- Str. 3
D - 74229 Oedheim
2005/01/12

