

Funktion
Gira Rauchmelder modular/VdS

akustische Alarmierung bei Rauchentwicklung im Haus oder in der Wohnung sowie Ansteuerung von Gira Bussystemkomponenten, die z.B. Leuchten im Fluchtweg einschalten und Jalousien hochfahren, Rauchererkennung über das photoelektrische Streulichtprinzip

GIRA

Gira Rauchmelder modular/VdS

Schlägt bei Rauchzeichen schnell Alarm



Gira Rauchmelder modular/VdS,
Farbe Alu. Abbildung 1:1



Relais-Modul für den
Gira Rauchmelder modular/VdS



Funk-Modul für den
Gira Rauchmelder modular/VdS

GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95-602-0
Fax +49(0)21 95-602-339

www.gira.de
info@gira.de

Gira in Österreich

Tel 08 00-29 36 62
Fax 08 00-29 36 57

www.gira.at
info@gira.at



Gira Rauchmelder modular/VdS
Reinweiß



Gira Rauchmelder modular/VdS
Farbe Alu



Gira Rauchmelder modular/VdS
Braun metallic



Gira Rauchmelder modular/VdS
Pearl metallic

Der Gira Rauchmelder modular/VdS bietet umfassenden Brandschutz. Er kann mit bis zu 40 weiteren Rauchmeldern vernetzt werden. Der Vorteil: Erkennt ein Gerät einen Brand, schlagen alle Alarm. So wird auch eine Rauchentwicklung in abgelegeneren Räumen schnell bemerkt.

Für die Vernetzung verfügt der Gira Rauchmelder modular/VdS über Distanzhülsen und einen großen Anschlussraum. Das ermöglicht einfache Kabelführung. Außerdem besitzt das Gerät eine Schnittstelle für ein optional erhältliches Funk- oder Relais-Modul. Über das Funk-Modul kann der Rauchmelder per Funk mit gleicherart aufgerüsteten Rauchmeldern vernetzt werden sowie mit Aktoren aus dem Gira Funk-Bussystem, die im Alarmfall z.B. Licht einschalten und Jalousien hochfahren. Beim Einsatz des Relais-Moduls sind an den Rauchmelder Hupen, Warnleuchten oder Tasterschnittstellen aus dem Gira Instabus KNX/EIB System anschließbar. Über die Tasterschnittstellen werden die Alarm- und Störmeldungen an das Instabus KNX/EIB System weitergegeben, das dann z.B. das Licht im Fluchtweg einschaltet etc.

Auch wenn der Gira Rauchmelder modular/VdS per Modul aufgerüstet wird, sind die Vernetzungsklemmen weiterhin nutzbar. So kann er per Funk mit bis zu 20 oder per Instabus mit Bus-Komponenten und zusätzlich per Draht mit bis zu 40 weiteren Rauchmeldern vernetzt werden. Über den aufgerüsteten Rauchmelder sind diese dann in die Alarmkette integriert.

Der Rauchmelder ist als Heimrauchmelder VdS-zugelassen und arbeitet nach dem photoelektrischen Streulichtprinzip. Das batteriebetriebene Gerät kann gezielt dort installiert werden, wo es gebraucht wird. Einen notwendigen Batteriewechsel zeigt es 30 Tage im Voraus an.

Sicherheitsmerkmale

- automatischer Selbsttest der Rauchauswertung
- lauter, pulsierender Warnton etwa 85 dB (A)
- Batteriewechselanzeige
- Verschmutzungs-/Störungsanzeige
- Testknopf zum Funktionstest
- Batteriefachkontrolle: Ohne eingelegte Batterie ist Arretierung im Sockel nicht möglich
- Gerätezerstörung durch falschen Batterieanschluss nicht möglich
- entspricht der DIN ISO 9001
- VdS-Anerkennung: G 200 121

Auszeichnungen

iF Produkt Design Award 2001,
red dot award 2001

Technische Daten

- 9 V Blockbatterie
- Betriebstemperatur:
+5 °C bis +45 °C
- Abmessungen:
ø 110 x H 45 mm

Funk-Modul

- Reichweite: ca. 100 m (Freifeld)
- Sendefrequenz: 433,42 MHz

Relais-Modul

- Alarmausgangskontakt:
Wechsler, potenzialfrei
- Störungsausgangskontakt:
Wechsler, potenzialfrei
- Schaltspannung: max. 30 V
- Schaltstrom: max. 1 A

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Sortiment

Rauchmelder modular/VdS
Reinweiß
Bestell-Nr. 1141 02
39,44 EUR inkl. MwSt.

Farbe Alu
Bestell-Nr. 1141 04
41,76 EUR inkl. MwSt.

Braun metallic
Bestell-Nr. 1141 56
41,76 EUR inkl. MwSt.

Pearl metallic
Bestell-Nr. 1141 58
41,76 EUR inkl. MwSt.

Funk-Modul
Bestell-Nr. 1143 00
89,26 EUR inkl. MwSt.

Relais-Modul
Bestell-Nr. 1145 00
23,08 EUR inkl. MwSt.