

Mehrsensor-Melder, Typ CT 3002 OT weiss, ohne Sockel



Der Mehrsensormelder ist in Grenzwerttechnik ausgeführt. Er dient zur Früherkennung von offenen Bränden, Schwelbränden und Bränden mit hoher Temperaturentwicklung. Durch eine intelligente Auswertung des Messkammer- und des Temperatursignals (ODER-Verknüpfung beider Kenngrößen) wird eine hohe Betriebssicherheit gewährt.

Der Mehrsensormelder verfügt über einen Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Relaiskontaktes im Sockel oder einer Parallelanzeige.

Besondere Eigenschaften:

- Anschlussprinzip Grenzwerttechnik
- Melderspezifikation Optische Sensorik nach DIN EN 54-7
- Melderspezifikation Thermische Sensorik nach DIN EN 54-5
- Signalisierung durch rote LED für Alarm
- Alarmausgang maximal 15 mA
- Überwachungsfläche max. 110 m² (VdS-Richtlinien beachten)

Technische Daten:

Versorgungsspannung:	9 - 33 V DC
Stromaufnahme in Ruhe:	ca. 100 µA
Stromaufnahme bei Alarm:	ca. 20 mA
Ansprechempfindlichkeit:	0,12 - 0,16 dB/m
Auslösetemperatur:	60 °C
Luftfeuchtigkeit:	maximal 95 % RH / 40 °C
Luftgeschwindigkeit:	maximal 20 m/s
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +60 °C
Schutzart:	IP 43 (EN 60 529)
Abmessungen mit Sockel [DxH]:	100 x 49,5 mm
Farbe:	RAL 9010 reinweiß

Artikelnummer: **07200057**

Zubehör:

zur Anschaltung an Einbruchmelderzentralen:
07200061 Meldersockel BUS-1, SDB 400, Farbe RAL 9010 reinweiß,
07201785 Relais-Meldersockel, DRB 400, Farbe RAL 9010 reinweiß