Produkt-Datenblatt Stand: 03.08.15

Mehrsensormelder
CT 3002 OT weiß

Art.-Nr.
100078764

VdS-Nr. beantragt

Der Mehrsensormelder (Designvariante 2) 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.

- Anschlussprinzip Grenzwerttechnik
- Optische Sensorik nach EN 54-7
- Thermische Sensorik nach EN 54-5
- Signalisierung durch rote LED für Alarm
- Alarmausgang maximal 15 mA
- Auslösetemperatur 60 °C
- Überwachungsfläche max. 110 m² (Normen beachten)
- Luftfeuchtigkeit maximal 95 %
- Betriebstemperatur -10 °C bis +60 °C
- Schutzart IP40
- Abmessungen mit Sockel (DxH) 100x49,5 mm
- Farbe RAL 9010 reinweiß
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 100 µA
- Stromaufnahme bei Alarm ca. 20 mA
- Versorgungsspannung 9 - 33 V DC

Durch die Anschaltung dieses Rauchmelders an eine EMZ entsteht keine Brandmeldeanlage im Sinne der VDE 0833 Teil 2, DIN 14675 oder EN 54!
Der Meldersockel ist nicht im Lieferumfang enthalten!

100078768 Meldersockel, SDB 3000, Farbe RAL 9010 Reinweiß
100078767 Relais-Meldersockel, DRB 3000, Farbe RAL 9010 Reinweiß, zur Anschaltung an das Brandmeldesystem 80 BMT, 3000 BMT
100078766 Meldersockel BUS-1, SDB 400, Farbe RAL 9010 Reinweiß, zur Anschaltung an Einbruchmelderzentralen
100078757 Relais-Meldersockel, DRB 400, Farbe RAL 9010 Reinweiß, zur Anschaltung an Einbruchmelderzentralen

SafeTech ElektroTechnik Markus Plangger e.U. + Schützenstrasse 37 + 6020 Innsbruck + Telefon: +43512/260686 + Fax: +43 512/260686 + E-Mail: plangger@safetech.at