

Rauchwarnmelder VdS

Rauchwarnmelder für den Heimbereich zur frühzeitigen Erkennung und Signalisierung von Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich. Er eignet sich speziell für eine 24-stündige Überwachung von Gebäuden und Appartements. Die Produkte können als Einzelrauchwarnmelder (Stand alone) und drahtgebunden mit bis zu 40 Rauchwarnmeldern vernetzt eingesetzt werden.

Normen

Die Rauchwarnmelder sind geprüft nach:
 - DIN EN 14604: 2005-10 (Norm für Rauchwarnmelder) und
 - DIN EN 54-7 (Norm für Rauchwarnmelder mit professioneller Anwendung)

Varianten

Die Rauchwarnmelder stehen als Batterie oder mit 230 V~ Netzspannung versorgte Varianten zur Verfügung. Beide Ausführungen sind in 3 Farben lieferbar: Reinweiss, Aluminium und Braun.

Funktionen

- Rauchwarnmelder Einzelmontage oder Anwendung in Netzverbund (max. 40 Stück)
- Prozessorgesteuerte Signalauswertung mit Selbsttest alle 10 Sekunden.
- Testtaste zum Funktionstest, Test mit verminderter Lautstärke (73 dB)
- Abrufbarer Ereignisspeicher: letztes Ereignis kann zu Kontrollzwecken über Testtaste abgerufen werden
- Schutzhaube zum Schutz vor Staub oder bei Malerarbeiten
- Akustisches Signal zum Batteriewechsel oder zur Verschmutzungsmeldung mit

Unterdrückungsfunktion bei Dunkelheit: Meldung während der Nachtruhe wird verhindert

- Deaktivierungsfunktion: Möglichkeit der vorübergehenden Deaktivierung von Alarm oder Störmeldungen
- Zusätzliche optische Anzeige (permanentes Weisslicht) im Alarmfall
- 230 V~ Variante mit 9 V Blockbatterie (TG501) oder Akku (TG511) als Backupschutz
- Sicherheitsfunktion Montage- und Demontageschutz: Montage nur mit eingelegter Batterie möglich.
- Frei wählbar: Demontage mit oder ohne Werkzeug möglich
- Grosser Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +55°C

Bezeichnung	Technische Daten	Verp.	Best.Nr.	E-No
-------------	------------------	-------	----------	------



Reinweiss

Rauchwarnmelder VdS Batterie
 LED- Anzeigen:
 Rote LED: Brandalarm und Störung
 Weisse LED: Zusatzbeleuchtung im Brandfall

Spannungsversorgung:
 9 V Blockbatterie Alkaline
 Masse: 125 x 48 mm

Reinweiss	1	TG500A	961 812 004
Aluminium	1	TG500B	961 812 034
Braun	1	TG500C	961 812 094

Rauchwarnmelder VdS 230 V~

LED- Anzeigen:
 Rote LED: Brandalarm und Störung
 Grüne LED: Netzspannung
 Weisse LED: Zusatzbeleuchtung im Brandfall

Spannungsversorgung:
 230 V~ mit 9 V Blockbatterie Alkaline (Backup Schutz)
 Masse: 125 x 48 mm

Reinweiss	1	TG501A	961 813 004
Aluminium	1	TG501B	961 813 034
Braun	1	TG501C	961 813 094

Relais-Modul mit potentialfreiem Schliesserkontakt für TG500x/TG530A

Das Relais-Modul wird im Anschlusssockel des TPG580x montiert. Es kann verwendet werden, wenn die Stromversorgung des am Anschlusssockel angeschlossenen Rauch- oder Wärmewarnmelders durch eine 9 V Batterie erfolgt.

- Abschaltvermögen: 0,1 A/230 V AC bzw. 2 A/30 V DC
 - max. Querschnitt des Anschlusskabels: 2,5 mm²

1 **TPG581** beantragt



TPG581