

RAUCHWARMELDER DESIGN 7

VdS Zulassung G 208084

HDv 3007 OS

Art-Nr.: 32725



Intelligenter Stand-Alone-Rauchwarnmelder zur Brandfrüherkennung und lokalen akustischen Alarmierung für die Anwendung in privaten Bereichen und der Wohnungswirtschaft nach EN14604, sowie für den Einsatz in Bereichen mit erhöhten Anforderungen, wie z.B. Caravänen und Wohnmobilen, nach EN14604 Anhang L.

Mit geprüften Batterien, geeignet für den Langzeiteinsatz, mit Interface zur Anschaltung von Zusatzmodulen

- Integriertes professionelles Rauchmesssystem mit höchster Sicherheit zur sicheren Alarmverifikation über 16-fache Messung und intelligente Logik
- Intelligente Auswertung und Unterdrückungsmodus für Störgrößen zur Vermeidung von Falschalarmen
- Geprüfte Verschmutzungsresistenz sowie integrierte Verschmutzungserkennung und Störanzeige bei Erreichen der Verschmutzungsschwelle
- Periodische Durchführung eines Sensortests der Rauchkammer
- Vorwarnfunktion bei Betauung, somit geeignet für den Einsatz in Küchen oder Bädern
- Intelligente Technologie zur Rauchmessung unter Berücksichtigung von Temperaturschwankungen ohne Integration eines zusätzlichen, kostenintensiven Temperatursensors
- Stummschaltfunktion nach EN 14604 zur Unterdrückung des akustischen Alarmsignals für 10 Minuten
- Leichte Aktivierung der Stummschalt- und Testfunktion über LED-Mechanik
- Erfüllt die Industriestandards nach IPC A-610 Klasse 2
- Geprüfte Langzeitbatterie im Lieferumfang enthalten
- Spezielles Design des Gehäuses für optimales Raucheindringverhalten und akustischen Schallaustritt bei Alarmierung
- Integrierter Piezo-Alarmgeber für laute akustische Alarmierung (>85 dB)
- Integrierte LED-Anzeige für Alarm und Störungsmeldungen
- Geeignet für den Einsatz in Anwendungen mit erhöhten Anforderungen wie z.B. Fahrzeugen nach Anhang L der EN 14604
- Integrierte Entnahmeverriegelung und Verplombungsmöglichkeit
- Anzeige von Wartungs- und Servicefällen über optische und akustische Signale
- Geeignet für verschiedene Befestigungsmöglichkeiten wie z.B. Schrauben- und Klebepadmontage
- Einfache Montage des Melders im Sockel über Klick-in-Technologie
- Integrierte Schnittstelle für Funkvernetzungs- und Zusatzmodule zur Erweiterung der Funktionalität des Rauchwarnmelders innerhalb eines Systems

Technische Daten

Batterielebensdauer	ca. 10 Jahre, unter normalen Temperaturbedingungen (15°C-25°C) und Test nach DIN 14676
Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	-10°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit	max. 95 %
Luftgeschwindigkeit	< 20 m/s
Abmessungen (H x D)	52 mm x 100 mm
Gewicht	160 g
Material	ABS
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Normen	EN 14604, Rauchtest auch nach EN54-7
CE-CPD-Nummer	0786-CPD-20307