SENSORSHOP24®
Sensoren Made in Germany seit 1991

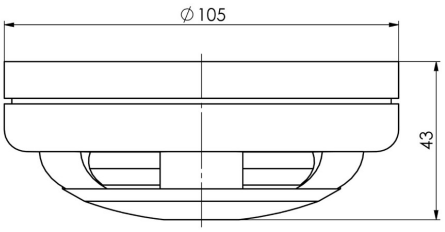
otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

info@sensorshop24.de
Tel. 0771 8975 080
Mo-Fr, 8 - 16 Uhr

Optischer Deckenrauchmelder

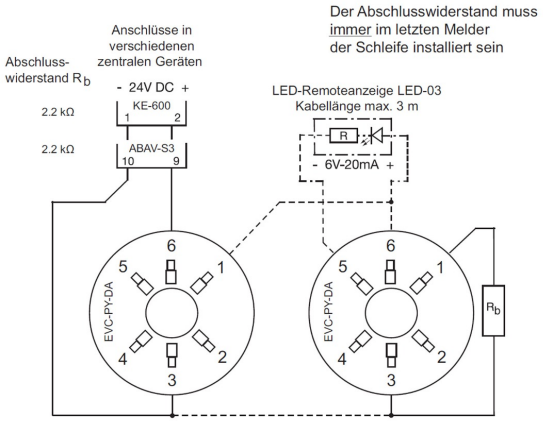
Produktbilder

Maßzeichnung Optischer Deckenrauchmelder



Elektrischer Anschluss Optischer Deckenrauchmelder

SCHALTPLAN



Beschreibung

Unser Rauchmelder wurde mit einer neuen optischen Kammer und einer neuen Lichtquelle ausgestattet. Auf diese
Weise wird höchste Präzision bei der Erkennung schon kleinster Partikel in der Anfangsphase eines Brandes gewährleistet, worduch sich unser Rauchmelder ideal zum Einsatz in nahezu allen industriellen, wie auch gebäudetechnischen Anwendungen eignet. Die integrierte automatische Empfindlichkeitseinstellung verlängert darüber hinaus die Lebensdauer des Rauchmelders und minimiert die Anzahl der Falschalarme. Die robuste Gehäusekonstruktion sichert das Gerät nahezu vollständig gegen negative Umwelteinflüsse wie Verschmutzung oder Hochfrequenzstörungen, die im Bedarfsfall jedoch durch den intelligenten Überwachungsstromkreis des Gerätes rechtzeitig detektiert und über eine LED gemeldet werden.

Technische Details

Spannungsversorgung	16-30V DC
Stromaufnahme	max. 50µA
Alarmstrom	ca. 50mA
Servicealarmstrom	ca. 13mA
Betriebstemperatur	-20°C...+50°C
Max. Luftfeuchtigkeit	99% r.H.
LED	Grün = Servicealarm; Rot = Rauchalarm
Empfindlichkeit	Gemäß EN-54-7
Melderkopf	Weißes PC mit Metallnetz um die Kammer
Sockel	Weißes PC
Schutzart	Sockel IP22

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Einsatzgebiete	Raumüberwachung in Wohn- und Bürogebäuden Rauchalarmsteuerung usw.
Lieferumfang	Optischer Deckenrauchmelder Bedienungsanleitung Einzeln verpackt und in Tüte eingeschweißt