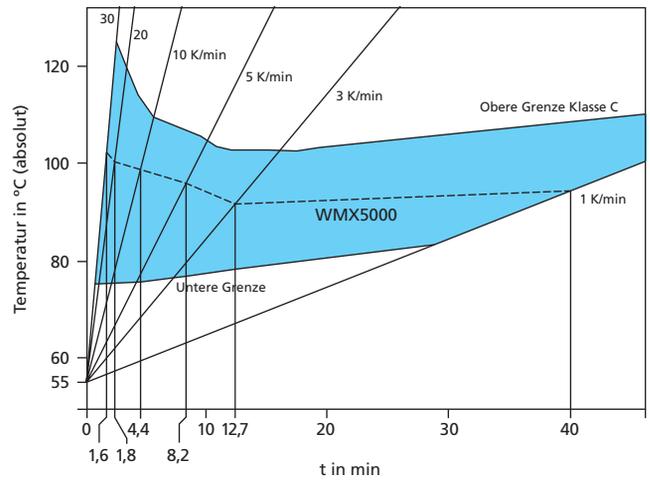


■ Vorgeschriebener Alarmbereich nach EN 54-5 Klasse A1

--- Alarmverhalten WMX5000



■ Vorgeschriebener Alarmbereich nach EN 54-5 Klasse C

--- Alarmverhalten WMX5000

- ▶ UniVario Brandmelder sind innovative intelligente Detektoren, die modular auf Basis einer einheitlichen Plattform genau auf die jeweiligen Einsatzbedingungen zugeschnitten werden können.
- ▶ Als erster industrietauglicher Wärmemelder kann der WMX5000 in ein Apollo Bussystem integriert werden. Möglich wird dieses durch das optionale Kommunikationsmodul KMX5000 AP. Eine Meldereinzelfunktionierung und Parametrisierung ist somit realisierbar.
- ▶ Der große Versorgungsspannungsbereich und ein optionales Modul mit Relaiskontakten machen den Standalone-Betrieb und der Einsatz an verschiedensten Gefahrenmelde- und Steuereinrichtungen möglich.
- ▶ Durch die sehr geringe Stromaufnahme können Kabel geringen Querschnitts eingesetzt sowie viele Melder auf einer Leitung betrieben werden.
- ▶ Umstellung von Grenzwertbetrieb auf Ringbustechnik durch einfaches Aufstecken des Kommunikationsmoduls ohne Veränderung der Verkabelung.
- ▶ Die Ansprechtemperaturen zwischen 0 °C und 90 °C, die Ansprechklassen sowie differenzielles und statisches Verhalten sind frei programmierbar.
- ▶ Die Montage wird erleichtert durch einen gut zugänglichen Anschlussraum und eine einheitliche Klemmenbelegung in der Produktfamilie.
- ▶ Ein Servicegerät für die vereinfachte Konfiguration, Diagnose und Funktionsprüfung sowie Archivierung des Historienspeichers ist verfügbar.

Technische Daten

Typ	Besonderheiten	Ansprechschwelle	Betriebs-temperaturbereich	Schutzart	Externe Anzeige	Zulassungen
UniVario WMX5000	Sensor funktionsüberwacht Alarm-/Störungs- und Betriebs-LED Optional erweiterbar mit: – Kommunikationsmodul – Relaismodul Frei konfigurierbar Serviceschnittstelle Historienspeicher Versorgungsspannung 7,6V bis 30V DC	Ansprechklassen nach EN 54-5 A1, A2, B, C, D* Indizes nach EN 54-5 S, R Mit Servicegerät gradweise Anpassung der Auslösetemperaturen 0 °C bis 90 °C (105 °C*)	–20 °C bis +80 °C	IP 67	Anschließbar	VdS beantragt EN 54-5 Klasse A1, A1S, A1R, A2, B, C, D* FM beantragt

*Nur WMX5000 Einloch.

Technische Änderungen vorbehalten

Minimax GmbH & Co. KG
 Industriestraße 10/12
 23840 Bad Oldesloe
 Tel.: +49 4531 803-0
 Fax: +49 4531 803-248
 E-Mail: info@minimax.de
 www.minimax.de

