

## RAUCHMELDER OPTISCH, OHNE ISOLATOR

VdS Zulassung G 202003

PL 3200 O

Art-Nr.: 30009



Optischer Rauchmelder für Loop 3000 zur Brandfrüherkennung und -meldung, mit zwei optischen und einem Thermosensor nach EN 54-7

- Exakte Verschmutzungserkennung durch weitere, unabhängige Messstrecke
- Melderempfindlichkeiten sowohl automatisch variabel anpassbar als auch frei programmierbar
- Störungsüberwachung für Messkammersignal und Loop 3000-Elektronik
- Periodische Durchführung eines Sensortests
- Automatische und manuelle Adressierung am Loop 3000
- Alarmausgang zur Ansteuerung einer Melderparallelanzeige
- Funktionalitäten voll integriert über Loop 3000-Protokoll
- An- und Abwesenheitsschaltung mit frei wählbaren Empfindlichkeiten
- Speicherung des letzten Wartungsdatums
- Modus zum Einlernen von Umgebungsbedingungen
- Abbildung eines Temperaturprofils der Brandmelderanlage
- Mehrfarben-LED für Alarm- (rot) und Störungsanzeige (gelb)
- Lieferung inklusive Staubschutzabdeckung für Installationsphasen

### Technische Daten

Versorgungsspannung	15 V bis 34 V DC auf 2-Drahtbus
Ruhestrom	280 µA
Alarmstrom	5 mA
Ausgang	OC: max. 10 mA für Parallelanzeige oder Piezosockel
Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	-10°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit	max. 95 %
Abmessungen (H x D)	44 mm x 100 mm
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Normen	EN 54-7
VdS-Anerkennung	G 202003
Systemzulassung	S 295054, S 208123 und S 210001
CE-CPD-Nummer	0786-CPD-20032
weitere Zulassungen	LPCB, BOSEC, PT (GOST), UNIVERZA V LJUBLJANI, EMI, Bahrain, Bulgarien