

RAUCHMELDER OPTISCH, MIT ISOLATOR, DESIGN 07-WEISS

PL 3307 O weiß

Art-Nr.: 32287



Optischer Rauchmelder für Loop 3000 zur Brandfrüherkennung und -meldung, mit zwei optischen Sensoren und bidirektionalem Isolator nach EN 54-7 und EN 54-17. Im Flach-Design rund

- Exakte Verschmutzungserkennung durch weitere, unabhängige Messtrecke
- 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
- Integrierter Isolator und T-Abzweig
- 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)

Technische Daten

Versorgungsspannung	15 V bis 32 V DC (abs. max. 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 %
Ansprechempfindlichkeit	in 5 Empfindlichkeitsstufen einstellbar
Abmessungen (H x D)	ca. 44 mm x 100 mm
Material	ABS
Normen	EN 54-7, EN 54-17