



Artikel | B02900-00

WGR 1200

SOTERIA Optischer Rauchmelder

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optischer Rauchmelder nach dem Streulichtprinzip (Vorwärtsstreuung)
- Dual-Isolator integriert
- Rückwärtskompatibilität mit XP95 und Discovery (Protokoll und Sockel)
- Schutzart: IP44
- Automatische Ruhewertnachführung integriert
- 5 unterschiedliche EN54-zertifizierte Betriebsmodi (Empfindlichkeiten) im Melder integriert und über die Zentrale auswählbar
- Ausgang für Parallelanzeige
- Melderkopf-Entnahmesicherung
- Adressierbar per XPERT8-Card oder durch Softadressierung über die Zentrale
- Bis zu 254 Melder pro Ring!
- PureLight Technologie verringert das Täuschungsalarmrisiko und erhöht signifikant die Zuverlässigkeit der Branderkennung.
- 3-farbige 360° LED (Alarm, Störung bzw. Isolator aktiv, Polling)
- FasTest-Funktion für Detektor-Schnelltest reduziert Servicezeiten erheblich.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	17 - 35 V
Ruhestrom normal	350 µA
Temperaturbereich	40°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	bis max. 95%*
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen (Ø x H)	100mm x 36mm (48mm inkl. Sockel)
Gewicht	83g
Material Gehäuse	PC (V-0 / UL 94)
Prüfnorm	EN54-7:2018, EN54-17:2005 /AC:2007
Leistungserkl. / DoP	2531-CPR-CSP10983

ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr. G 216027
CE-Zertifikat 2531-CPR-CSP10983

Achtung: Nicht alle genannten Funktionen verfügbar bei XP95- oder Discovery-Protokoll!; *Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;