



Artikel | B02704-00

WGR 1200

Discovery Multisensor (Optisch/Thermo)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Multisensor bestehend aus optischem Rauchmelder (Streulichtprinzip) und Wärmemelder
- Optimierte Installation und Inbetriebnahme durch einfache Adressierung mittels patentierter XPERT-Card im Meldersockel
- Der komplett elektronikfreie* Meldersockel minimiert den Wartungs- und Modifikationsaufwand.
- Automatische Ruhewertnachführung integriert
- Verbesserte Eindämmung von Täuschungsalarmen
- Unempfindlich gegenüber Wind oder Luftdruck
- 5 unterschiedliche EN54-zertifizierte Betriebsmodi (Empfindlichkeiten) in Melder integriert und über die Zentrale auswählbar
- Je nach Betriebsmodus als reiner Thermomelder oder reiner optischer Melder einsetzbar
- Keine Funktionsbeeinträchtigung durch Wind oder Luftdruckschwankungen
- 360°-Alarm-Sichtbarkeit durch 2 LEDs
- 4 Bytes fester Speicher (EEPROM) z.B. zur Speicherung des letzten Revisionsdatums
- Unverzögliche Alarmmeldung durch Alarm-Bit
- Ausgang für Parallelanzeige
- Zeitloses elegantes Design
- Meldertest von der BMZ aus

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	17 - 28 V
Ruhestrom normal	400 µA
Temperaturbereich	40°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	bis max. 95%**
Farbe	weiß, (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen (Ø x H)	100mm x 50mm (58mm inkl. Sockel)
Gewicht	105g (160g inkl. Sockel)
Material Gehäuse	PC (V-0 / UL 94)
Prüfnorm	EN54-5: 2017 / A1:2018, EN54-7: 2018
Leistungserkl. / DoP	2531-CPR-CSP10946

ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr. G 299038
CE-Zertifikat 2531-CPR-CSP10946

* nicht bei Isolatorsockel; **Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;