



Artikel | B03542-00

WGR 1230

Orbis Multisensor (Optisch/Thermo)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Der Orbis Multisensor nutzt die gleiche Technologie zur Verhinderung von Täuschungsalarmen wie der optische Melder, verfügt jedoch über ein zusätzliches Temperaturelement.
- Reagiert gut auf schnellzündende und lodernde Brände.
- Der Störgrößenfilter reduziert mit Hilfe von Algorithmen Täuschungsalarme.
- Automatische Ruhewertnachführung mit DirtAlert®, einer gelb blinkenden LED zur einfachen Identifizierung verschmutzter Melder.
- Rot blinkende LED beim Start bestätigt die Betriebsbereitschaft des Geräts. SensAlert®, gelb blinkende LED, zeigt Fehler.
- StartUp™ ermöglicht die Überprüfung der Sockelverdrahtung. FasTest® ermöglicht schnellen Melderfunktionstest in nur 4 Sekunden.
- Das DustDefy™-System verhindert das Eindringen von Staub bei gleichbleibendem Luftstrom.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	8,5 - 33 V DC
Ruhestrom normal	95 µA
Alarmstrom	40 mA bei 24V
Temperaturbereich	40°C bis +70°C*
Rel. Luftfeuchtigkeit	max. 98 %*
Gehäuse	Polycarbonat
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen (Ø x H)	97mm x 42mm (100 x 57mm im Sockel)
Gewicht	80 g (140 g mit Sockel)
Prüfnorm	EN54-7:2000 / A1:2002 / A2:2006
Leistungserkl. / DoP	2531-CPR-CSP11156

ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr.: G 204040
CE-Zertifikat 2531-CPR-CSP11156

*Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;