



Artikel | B03544-00

WGR 1230

Orbis Wärmemelder A1R (57°C)

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Der Wärmemelder der Serie Orbis überwacht die Temperatur der Umgebungsluft mit Hilfe eines einfachen Thermistors, der die Spannung proportional zur Lufttemperatur ausgibt.
- Geeignet zum Einsatz in Anwendungen, für die Rauchmelder nicht geeignet wären.
- Ideal in Umgebungen mit hohem Schmutz- oder Rauchaufkommen unter normalen Bedingungen
- 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 4s.

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 36mm (100 x 51mm im Sockel)
Gewicht	70 g (130 g mit Sockel)
Prüfnorm	EN54-5:2000 / A1:2002
Leistungserkl. / DoP	2531-CPR-CSP10954

ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr. G 204033
CE-Zertifikat 2531-CPR-CSP10954

*Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;