



## Artikel | B06304-00

WGR 1240

Orbis IS 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 fehlerhaften Betrieb.
- StartUp™ ermöglicht die Überprüfung der Sockelverdrahtung. FasTest® ermöglicht schnellen Melderfunktionstest in nur 4s.

### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	14 - 28 V DC
Ruhestrom normal	80 µA
Temperaturbereich	40°C bis +70°C*
Rel. Luftfeuchtigkeit	max. 98 %*
Gehäuse	Polycarbonat
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen (Ø x H)	100mm x 42mm (100x50mm im Sockel)
Gewicht	70 g (130 g mit Sockel)
Prüfnorm	EN54-5:2000 / A1:2002
Leistungserkl. / DoP	2831-CPR-CSP11149

\*Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;

### ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr. G 207020  
CE 2531-CPR-CSP11149  
ATEX-Zertifikat: Baseefa06ATEX0007X