

# Wärmemelder H-TM-4070

---

## BESCHREIBUNG

Wärmemelder haben geschlossene Gehäuse, die es der Umgebungsluft erlauben ungehindert um den Thermistor zu zirkulieren. Dabei wird die Lufttemperatur alle 4 Sekunden gemessen. Ein Mikroprozessor speichert die Temperaturmessdaten und vergleicht diese mit den voreingestellten Grenzwerten, um festzustellen, ob ein fest eingestellter Maximalwert – die Alarmschwelle – erreicht wurde.



## LEISTUNGSMERKMALE

- Typische Anwendungstemperatur 25° (max. 50°)
- Integrierte Anzeige mit 360° Sichtbarkeit
- Unempfindlich gegenüber Wind und Druck
- Temperaturmessung über einen Thermistor
- 1 Messung alle 4 Sekunden

## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	8,5 – 33V DC
Zeit zum Zurücksetzen von Alarmen	1 Sekunde
Luftfeuchtigkeit relativ	Max. 98 %
Material	Polykarbonat-Spritzguss, weiß
Betriebs-bzw. Lagertemperatur	-40° C bis +70°C
Abmessungen	Ø 97 x 36 mm Höhe Ø 100 x 51 mm Höhe (mit Sockel)
Zulassungen	VdS, SBSC LPCB, FG, CPR, BOSEC
Gewicht	70g 130g (mit Sockel)