

Automatische Melder Thermodifferentialmelder

Grasl Pneumatic-Mechanik GmbH Europastraße 1 3454 Reidling (Österreich/Austria) http://www.graslrwa.at



TM 2-D

- ◆ Thermodifferentialmelder, Typ 65-55000-122
- ◆ Alarmanzeige durch rote LED
- ◆ Einfache Installation mit Bajonettverschluss
- ♦ Diebstahlschutz
- ◆ Unempfindlich gegen Wind und Luftdruck
- Nenntemperatur 57°C
- ♦ Ansprechklasse A1R nach EN 54-5:
 - Anwendungstemperatur 25..50 °C
 - Statische Reaktion: 54..65 °C
- ♦ Betriebsspannung 9..33V—
- Ruhestromaufnahme ca. 45μA / 24V
- ♦ Einsetzbar bei -20..+90 °C, 10..95% rel. Feuchte
- ◆ 100mm Durchmesser, flache Bauweise: mit Sockel nur 50 / 59mm hoch (Standard- / Relais - Sockel)
- ♦ VdS Anerkennungsnummer G 200059



MS 2-S:

- ◆ Standardsockel für Melder der Typenreihe RM 2 und TM 2. Sockeltyp 65-45681-200
- ◆ Abmessungen: H 16mm, Ø 100mm
- Problemlose Deckenmontage auch bei hohen Bohrtoleranzen durch Langlöcher
- Mechanischer Verpolschutz
- ◆ Erdungsklemme zur ordnungsgemäßen Verdrahtung einer evtl. vorhandenen Abschirmung
- ◆ AP oder UP Kabeleinführung (AP durch Ausbrechöffnungen)



MS 2-R:

- ◆ Relais Sockel für Melder der Typenreihe RM 2 und TM 2. Sockeltyp 65-45681-245
- Integriertes Relais mit Umschaltkontakt, Schaltleistung 30W / 50VA, max. 1A, max. 50V
- Spulenstrom 15mA (Versorgungsspannung ≥ 9V)
- ♦ Betriebsspannung 9..33V==
- ♦ Einsetzbar bei -20..+70 °C, 10..95% rel. Feuchte
- ◆ Z.B. zum Einsatz in Türschließanlagen. In Verbindung mit unseren RWA -Zentralen bitten wir beim Einsatz von Relais - Meldersockeln um Rücksprache
- ◆ Abmessungen: H 25mm, Ø 100mm
- ♦ Problemlose Deckenmontage auch bei hohen Bohrtoleranzen durch Langlöcher
- ♦ Mechanischer Verpolschutz
- ◆ Erdungsklemme zur ordnungsgemäßen Verdrahtung einer evtl. vorhandenen Abschirmung
- ◆ AP oder UP Kabeleinführung (AP durch Ausbrechöffnungen)



TM2D-1-K.doc SK Rev. 1/09 11. Mrz. 2009 **Seite 1**