International tätige SICHERHEITSGESELLSCHAFT mbH ISG International SECURITY Company

ECO1005T

Festtemperaturmelder

3140076

Honeywell

TECHNISCHES DATENBLATT

- Test mit optionalem Laser-Prüfgerät (ECO 1000RTU)
- Alarm bei Erreichen von 58° C
- arbeitet in 12V und 24V DC Systemen
- optionale Sockel mit 2-Draht- oder 4-Draht-Anschluss
- VdS-Zulassung

Abmessungen B x H x T	Ø 102 / H 50 mm
Betriebstemperatur	-20° C bis +60° C
Geeignet für	alle Meldersockel der ECO-Serie
Spannungsversorgung	8-30V DC (Versorgung über die Meldegruppe)
Gewicht	0.75 kg
Zertifikate	EN54-5:2000 Class A1R, EN54-7:2000, CEA4021, VdS G201067, LPCB 119p/01, N10742

Der Festtemperaturmelder ECO1005T löst Alarm aus, wenn die Umgebungstemperatur 58° C erreicht. Besondere Einsatzgebiete sind Räume mit ständiger leichter Rauchentwicklung. Er zeichnet sich wie die anderen Melder der ECO-Serie durch gute Qualität und hohe Zuverlässigkeit aus. Die getrennte Montage von Sockel und Sensor erlaubt den Einsatz verschiedener Melder am gleichen Montageort ohne Änderung der Verdrahtung.

Der entscheidende Vorteil dieser Melder ist der unkomplizierte Funktionstest durch Auslösung mit dem optional erhältlichen Lasertester ECO1000RTU aus bis zu 15 m Entfernung. Ein ausgelöster Melder ist an der leuchtenden LED zu erkennen.

Zum Anschluss an eine Brandmeldezentrale wird der Meldersockel ECO1000B (manuelle Rücksetzung) benötigt. Für den Betrieb an der der Melder an einer Gefahrenmeldezentrale (INTEGRA, VERSA oder anderes Fabrikat) kann der Meldersockel ECO1000BREL-12L (mit manueller Rücksetzung) oder der ECO1000BREL-12NL (mit automatischer Rücksetzung) verwendet werden.