

## ECO1002

optisch-thermischer Rauchmelder

3140072

Honeywell

## TECHNISCHES DATENBLATT



- Rauchdetektion durch eine Messkammer nach Streulichtprinzip
- integrierter Temperatursensor
- Alarm bei Erreichen von 58 °C
- optionale Sockel mit 2-Draht- oder 4-Draht-Anschluss
- VdS-Zulassung

Brand	Honeywell
Spannungsversorgung	8-30V DC (Versorgung über die Meldegruppe)
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Gewicht	750 g
Zertifikate	EN54-5:2000 Class A1R, EN54-7:2000, CEA4021, VdS G201067, LPCB 119p/01, N10742
Abmessungen B x H x T	Ø 102 / H 50 mm
Geeignet für	alle Meldersockel der ECO-Serie

Der optische Rauchmelder ECO1002 detektiert den Rauch durch eine Messkammer nach dem Streulichtprinzip und verfügt über einen zusätzlichen Temperatursensor, welcher bei Erreichen einer Temperatur von 58° C auslöst. Der ECO1002 ist für den universellen Einsatz an Brand- oder Gefahrenmeldezentralen geeignet. 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.

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