

Honeywell | Technisches Datenblatt

Connected Home

evohome security

CO8MS - Funk-CO-Melder



FUNKTIONEN UND PRODUKTVORTEILE (USPs)

Der Funk-CO-Melder misst die CO-Konzentration im Erfassungsbereich. Die LEDs auf der Vorderseite dienen der Anzeige von CO-Alarm, Betriebsbereitschaft, Fehlermeldungen sowie Test- und Diagnose-Modus

Um eine maximale Messgenauigkeit zu erreichen, nutzt der Honeywell Funk-CO-Melder einen speziellen und für jedes Gerät auf Kohlenmonoxid geprüften und kalibrierten, elektrochemischen Sensor. Im Falle gefährlicher CO-Konzentrationen ertönt die integrierte Sirene und eine rote LED blinkt um auf die Gefahr aufmerksam zu machen.

Mit Alarm- und Ereignisspeicher und 24 Stunden Memory-Funktion: Im Falle eines CO-Alarms mit erhöhten CO-Konzentrationen bei Abwesenheit werden die Werte gespeichert und können abgerufen werden.

Schnelle und einfache Installation mit Montageplatte, maximal können bis zu 5 CO-Melder mit der Funk-Zentrale (Hub) verbunden werden.

6 Jahre Lebensdauer Elektro-Chemischer Sensor

Das von Honeywell entwickelte und patentierte bi-direktionale Funk-System garantiert sichere Signalübertragung mit größerer Reichweite (bis 1000m) und verbesserte Batterielebensdauer

SPRACHVARIANTEN

Sprachen auf der Dokumentation/ der Verpackung: GB, DE, FR, ES, PT, IT, NL

(Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch Portugiesisch, Holländisch)

LIEFERUMFANG

- 1 x Funk-CO Melder
- 1 x Schnellstart- Bedienungsanleitung
- 1 x Sicherheits- und Garantiebestimmungen
- 1 x Konformitätserklärung
- 1 x 5-Jahres Batterie (fest eingebaut)

INSTALLATION

Wandmontage, nur für Anwendungen im Innenbereich geeignet (IP20)

SPANNUNGSVERSORGUNG

3V CR123A Lithium Batterie (fest verbaut)

TECHNISCHE DATEN

Funk-Frequenz	868MHz
Funk-Reichweite	1000m (im freien Feld)
Batterie	Batterie (im Lieferumfang enthalten, fest und manipulationssicher verbaut)
Batterielebensdauer	5 Jahre
Lebensdauer Elektro-Chemischer Sensor	6 Jahre
Signallautstärke	Piezo-Sirene, 85dB(A) in 3m Entfernung
Test-Knopf	Ja
Sabotageschutz	Ja
Überwachungs-Intervall	18 Minuten
CO-Gehalts-Anzeige	Ja, mit Alarmspeicher (Memory)
Gehäusefarbe	weiß
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
Lagertemperatur	-0°C bis +35°C (trocken lagern)
Luftfeuchtigkeit:	15% - 90% (nicht kondensierend)

PRODUKTSPEZIFIKATION

Statusanzeigen:

Gerät an	Grün
Alarm	Rot
Fehler	Gelb
Low-Batt.-Anzeige	Rot
Test/ Diagnose	Gelb/ Grün

Honeywell | Technisches Datenblatt

Connected Home evohome security

CO Gehalts-Anzeige:

<43ppm	1 Blitz/ 2 Sekunden Alarm „An“ innerhalb 72 Minuten
>80ppm	1 Blitz/ 1 Sekunden Alarm „An“ innerhalb 18 Minuten
>150ppm	2 Blitze/ 1 Sekunde Alarm „An“ innerhalb 40 Sekunden
Abmessungen (mm)	120 (H) x 105 (B) x 45 (T)
Gewicht (g)	178g (ohne Batterie)

VERPACKUNGSDATEN

Barcode (EAN)	5004100969460
Abmessungen (mm)	210 x 150 x 80mm
Gewicht (g)	221g (ohne Batterie)
Verpackungseinheit	(VE) 3