CO8M Domonial Funk-Kohlenmonoxid (CO) Melder

NEU

Der CO8M ist ein spezieller Melder für die Detektion von Kohlenmonoxid (CO). Der Melder besitzt Anzeigen für Alarm, Betrieb, Störung und Diagnosemodus. Der CO8M verwendet einen

bewährten elektrochemischen Sensor, welcher bei der Herstellung einzeln in Kohlenmonoxid (CO)-Gas kalibriert und getestet getestet wird,

um die Genauigkeit sicherzustellen. Falls gefährliche Konzentrationen von Kohlenstoff-Kohlenmonoxid festgestellt werden, wird der integrierte akustische Signalgeber angesteuert und die rote Alarm-LED blinkt, um einen Alarm Status anzuzeigen. Bei Abwesenheit der Bewohner dient die Speicher-Funktion zur Aufzeichnung eines Alarms, wenn Kohlenmonoxid (CO)-Gas erfasst wurde. Dies ist ein weiteres und wichtiges Sicherheitsmerkmal.

Leistungsmerkmale

- Integrierter Alarmgeber zur örtlichen Alarmierung
- Entspricht BS EN 50291-1:2010
- Erkennt gefährliche Konzentrationen von Kohlenmonoxid (CO) und gibt einen akustischen und visuellen Alarm
- Integrierter Taster zur Überprüfung der Funktionalität
- Installation nur mit Batterie möglich
- Anzeige LEDs: grün, rot und gelb
- Örtliche Anzeige sowie Meldung an Zentrale zeigt das Ende der Lebensdauer des Sensors an

Technische Daten

Spannungsversorgung	Batterie versiegelt für die Sensorlebensdauer
Lebensdauer	Sensor ca. 6 Jahre
CO-Alarm	Alarmschwellen bei >43ppm / >80ppm / >150ppm
Reichweite im freien Raum	ca. 50 m
Akustischer Signalgeber	85 dB (3 m)
Übertragungsprotokoll	ALPHA, V2GY
Feuchtigkeitsbereich	15% bis 95% relative Feuchte (keine Betauung)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Lagerungstemperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen (L x B x H)	120 x 105 x 45 mm

Lithium-Batterie