

Profi. CO-Alarm GX-C330

- Akustische und optische Warnung
- Sofortalarm bei 20 ppm CO, kein Voralarm
- interner, langlebiger elektro-chemischer Sensor
- hochpräzise CO-Messung und ppm-genaue Anzeige
- 2 potentialfreie Wechselrelais für Alarm / Störungen
- CO-Sensor, Messzelle, Auswertung und Software vom TÜV geprüft

Einsatzgebiete:

- Shisha-Bars und Raucher-Clubs
- Überwachung der ordnungsgemäßen Funktion von Lüftungsanlagen
- Labor Umgebungen in Universitäten, Schulen und Unternehmen
- Arbeitsschutz Maßnahmen bei offenen Verbrennungen in der Gastronomie
- Lager von CO in Druckflaschen

Lieferumfang:

- GX-C300 CO-Warngerät
- Kabelverschraubungen
- Schrauben und Dübel für die Wandmontage
- Betriebsanleitung

Artikel-Nummer: 300330

Über den QR-Code gelangen Sie direkt auf die Produktseite in unserem Webshop

Technische Daten

Betriebsspannung:	100 – 240 V AC / 50-60 Hz	**Funktionsbereich**	10°C … +50°C
Leistungsaufnahme	8 VA, typ. 3 VA, je nach Betriebszustand	**Luftfeuchtigkeit**	5 … 90% rH, nicht kond.
Relais Alarm Re1	250 V~ AC / 5 A (pot. Wechsler)	**Schalldruck**	85 dB(A) 1 m Abstand
Relais Störung Re2	60 V= DC / 5 A (pot. Wechsler)	**Abmessungen (HxBxT)**	80 x 160 x 55 mm
Sensor	elektrochemisch		
Lebensdauer Sensor	6 Jahre @ max. 40°C + min. 40% rH 10 Jahre @ max. 28°C + min. 30% rH	**Artikelnummer**	300330
Wartungsintervall	3 Jahre durch Elektrotechnik Schabus	**EAN**	4044764004634

Kohlenmonoxid-Warngerät GX-C330

Der CO ALARM GX-C330 ist ein Kohlenmonoxid Warngerät zur Überwachung von Innenräumen mit offener Verbrennung und ist mit einem integrierten elektro-chemischem Sensor ausgestattet. Eine LCD-Anzeige informiert ständig über den Betriebszustand sowie die genaue gemessene ppm-Zahl der CO-Konzentration in der Umgebungsluft. Die Alarmierung erfolgt akustisch und optisch, gleichzeitig wird ein potentialfreies Relais geschaltet, um z.B. mit einer Signalhupe / Blitzleuchte auch in anderen Räumen zu warnen oder Zwangsbelüftungsmaßnahmen einzuleiten.
Ein weiteres Relais schaltet bei auftretenden Störungen, die das Warngerät selbst feststellt. CO-Sensor, Messzelle, Auswertung und Software wurden einer aufwendigen Vollprüfung nach DIN EN 50291 beim TÜV Süd unterzogen, Sicherheit und Stabilität wurden dem System bescheinigt.
Die Alarmschwellen-Programmierung wurde so vorgenommen, dass das Gerät sofort alarmiert, sobald 20 ppm CO in der Umgebungsluft festgestellt werden. Damit ist der CO-Melder ideal in Bereichen einzusetzen, bei denen ein CO-Warngerät für den Arbeitsschutz vorgeschrieben ist, beispielsweise in Shisha-Bars und Raucher-Clubs, aber auch in Laboren, in denen CO aus Druckgas-Flaschen eingesetzt wird, sollte dieser präzise Warnmelder Verwendung finden.

Elektrotechnik SCHABUS GmbH & Co. KG
Baierbacher Straße 150 | D-83071 Stephanskirchen
TEL +49 (0) 8036 674979-0
FAX +49 (0) 8036 674979-79
info@elektrotechnik-schabus.de
www.elektrotechnik-schabus.de

Stand 2023 | Im Zuge einer optimalen Produktentwicklung behalten wir uns das Recht vor, alle angegebenen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.