

PRODUKT INFO

GX-C3pro

ELEKTROTECHNIK SCHABUS 
www.elektrotechnik-schabus.de

CO-Melder mit Sicherheitsabschaltung



Sensor GX-5042:
DIN EN 50291 mit Vollprüfung TÜV-zertifiziert

Technische Daten:

Betriebsspannung:	230 V~ (+/-10%) 50-60 Hz / 2VA
Schaltleistung (max.):	1150 VA / 700 W
Schaltstrom (max.):	5 A (3 A)
Schaltprinzip:	n.o. Relais, abgesichert 5 AT
Steckdose:	Schuko mit Umstecksicherung
Sensorleitung:	2,5m, 3 x 0,14mm ² , weiß
Funktionsbereich:	-10°C / +50°C, 5% / 90% rH
Schutzart:	IP20 für Innenräume
Abmessungen Steckdose / Sensor:	118x60x44 mm / 88x58x38 mm
Lebensdauer Sensor:	max 10 J. @ <28°C und >30% rH
Artikel-Nr.	300229
EAN-Nr.	4044764002333

Leistungsmerkmale:

- einfache, schnelle Installation
- doppelte Sicherheit durch akustische und optische Warnfunktion und automatische Abschaltung des angeschlossenen Gerätes bei CO-Gas-Austritt
- Detektion von Kohlenmonoxid (CO) nach DIN EN 50291 TÜV-geprüft
- externer Sensor ermöglicht eine optimale Montageposition, unabhängig vom Ort der Steckdose
- regelmäßige automatische Selbsttestfunktion
- zusätzliche Test-Taste mit Test-Abschaltung
- Kabelbrucherkennung, Umstecksicherung

Einsatzmöglichkeiten:

- Heizungsraum
- Gasthermen, auch im Badezimmer
- Stadtgas Übergabestelle, Zählerschrank
- Ansteuerung stromlos geschlossener Absperrventile
- alle Räume mit Verbrennungsstätten

Beschreibung

Dieser Gasmelder mit externem CO-Sensor, der beim TÜV Süd einer Vollprüfung nach DIN EN 50291 unterzogen wurde ist eine unverzichtbare Sicherheitseinrichtung in wohl jedem Haushalt! Bei Alarm wird das angeschlossene Gerät abgeschaltet und zusätzlich eine akustische und optische Meldung ausgegeben. Das System schlägt bei einer Kohlenmonoxidkonzentration von 300 ppm sofort an. Geringere Konzentrationen lösen den Alarm erst nach einer bestimmten, von der Norm festgelegten Wartezeit aus. Einerseits werden so etwaige "Fehlalarme" zuverlässig vermieden, andererseits bekommen Sie auch einen Alarm, wenn niedrigere Konzentrationen über die Zeit zu einer Anreicherung im Blut führen können. Das Sensorkabel kann durch ein Loch in einer Wand von Ø 13 mm geführt werden, der externe Sensor wird über eine RJ Steckverbindung am Kabel angeschlossen.

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

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