



## **Controller GMA200-CT**

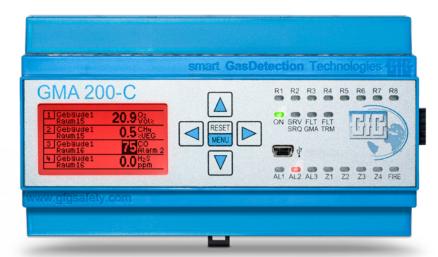
# Controller für den Betrieb von Gaswarnanlagen in Tiefgaragen.



# Controller GMA200-CT

### Controller für den Betrieb von Gaswarnanlagen in Tiefgaragen.

Der GMA 200-CT Hutschienen-Controller ist für den Einsatz in Lüftungsregulierungsund Gaswarnanlagen in Tiefgaragen entwickelt worden. Es können bis zu 8 analoge Doppelgasfühler oder 32 Modbus Doppelgasfühler angeschlossen werden. Zudem ist es möglich bis zu vier Lüftungszonen separat anzusteuern. Als Option ist eine bedarfsgerechte Lüftungssteuerung über eine temperaturkompensierte Feuchtemessung möglich.



GMA200-CT - kompakt und zuverlässig



Beleuchtetes LCD-Grafikdisplay **Anzeige:** 

33 x 53 mm bei 132 x 65 Pixeln 5 Taster (links, rechts, oben, unten, OK)

8 LEDs: 4x rot, 1x grün, 3x gelb 2x Spannunsversorgung 24 V DC

1x RS 485 GMA Bus

(Bus für Vernetzung ModBus RTU)

2x RS 485 TRM Bus (Fühler Bus bis 64 Fühler) 16x analoge Eingänge 2x Digitale Eingänge 8x Relaisausgänge

(Erweiterbar durch Relaismodul) 2x Analogausgänge 4-20 mA

**Betriebstemperatur:** 

-20 °C bis +50 °C Umgebungsfeuchtigkeit: 10% bis 90% bei 40 °C

nicht kondensierend CT16 für 8 Doppelgas-Fühler (CO/NO) Ausführungen:

CT32 für 16 Doppelgas-Fühler (CO/NO) CT64 für 32 Doppelgas-Fühler (CO/NO)

**Schutzart:** Gehäuse IP20

Grösse (Hutschiene): 160 x 90 x 65 mm (B x H x T) Messgase: Kohlenmonoxid (CO)

Stickstoffmonoxid (NOx) **Spannungsversorgung:** 2x 24 V DC (20–30 V DC)

Leistungsaufnahme: Max. 30W

#### GfG AG

Anschlüsse:

Vogelsangstrasse 13 | 8307 Effretikon | Schweiz

**Telefon:** +41 44 982 12 90

Fax: +41 44 982 12 91 | E-Mail: info@gfg.ch

#### **GfG SA** (siège Suisse Romandie)

Y-Parc | Avenue des Sciences 15 1400 Yverdon-les-Bains | Schweiz

Telefon: +41 21 887 66 62 | Fax: +41 21 887 66 63

