

# Computermesssystem CO 300 in 19“-Einschubtechnik

Gaswarnanlagen



# maile

Gaswarnanlagen GmbH & Co. KG  
Daimlerstraße 6  
73105 Dürnai  
Telefon 0 71 64 / 94 40-0  
Telefax 0 71 64 / 94 40-29

## Anwendung

In Tiefgaragen wie in Kohlenmonoxid belasteter Umgebung führen CO-Computermesssysteme kontinuierliche Messungen des CO-Gehaltes durch. Beim Überschreiten der eingestellten Alarmwerte werden optische bzw. akustische Alarmlöser ausgelöst oder angeschlossene Lüfter in Betrieb gesetzt.

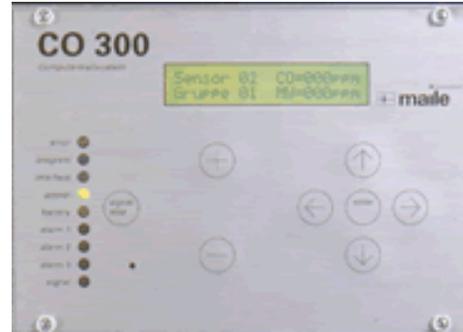
Das neue Mikroprozessor gesteuerte Maile CO-Computermesssystem in 19“-Einschubtechnik dient zur selektiven Messung der Kohlenmonoxidkonzentration, in einem Messbereich von 0-300 ppm.

Das CO-Computermesssystem wird im 19“-Baugruppenträger nach Wunsch, mit oder ohne Wandgehäuse anschluss- und betriebsbereit geliefert.

## Funktion

Beim Überschreiten des eingestellten Halbstundenmittelwertes, fällt das zugeordnete Alarmrelais ab und wird zur Ansteuerung optischer und akustischer Warneinrichtungen und Zusatzgeräte, z. B. Lüfter, eingesetzt.

Das angezogene Störungsrelais fällt bei Drahtbruch und Kurzschluss sowie bei einem Systemfehler ab. Die Alarmzustände werden über rote LEDs angezeigt. Mittels einer Folientastatur können die einzelnen Funktionen einfach und sicher abgerufen und überprüft werden.



## Eigenüberwachung

geringer Montageaufwand durch Reihenanschluss der Messfühler

2 Linien  
3-Draht-Bus-System

bis zu 6 Alarmgruppen möglich

32 Messfühler anschließbar

selektive CO-Messung

## LCD-Anzeige

Anzeige der aktuellen CO-Konzentration

Anzeige des Halbstundenmittelwerts

TÜV geprüft  
Nr. 09-93-0112

gemäß VDI 2053  
halbstündliche Mittelwerterfassung

