



Anwendungsgebiete

Universell einsetzbar zur Überwachung von Kälte- und Klimaanlage sowie allen Räumen, in denen Emissionen von Gasen vorkommen können. Murco-Sensoren sind robust und wartungsfrei, brauchen nicht nachkalibriert werden und verlieren selbst nach langer Einwirkzeit hoher Gaskonzentrationen nicht ihre Empfindlichkeit.

Murco

Das Murco Gaswarnsystem besteht aus einer Kontrolleinheit und einem Gassensor. Beide Geräte sind zusammen kalibriert. Die Ansprechempfindlichkeit ist abhängig vom verwendeten Medium, beträgt aber für die meisten Kältemittel 100 ppm. Das Murco Gaswarnsystem kann auf Anfrage auch mit zwei Gasmeldesensoren, für gleiche oder unterschiedliche Gase, geliefert werden.

Technische Daten

Spannungsversorgung: 230V/50 bis 60Hz
 Stromaufnahme: 45 mA
 Betriebstemperatur: -20°C + 50°C (Sensor)
 Anzeige 3 LEDs: Betrieb/O.K./Alarm
 Potentialfreier Kontakt: 10A / 230V
 Schutzart: IP 63 für Kontrollgerät
 IP 52 für Sensor
 Kabellänge: 40 m

Merkmale

- LED Statusanzeige
- eingebauter optischer und akustischer Alarm
- ansprechverzögert gegen Fehlalarm
- Akkupufferung bei Netzausfall
- wartungsfrei
- Long Life-Sensoren
- Wandmontage
- Warngerät im Gussgehäuse
- Sensor im schlagfesten ABS-Gehäuse
- kein Nachkalibrieren nach starker Raumverseuchung

Gaswarnsystem m. folgenden Sensoren lieferbar:

- Typ A:** für HFCKW (z.B. R22) & R22-Gemische (Drop-In)
Typ C: für HFKW und deren Gemische (z.B. R134a, R507, R23) sowie für FCKW (z.B. R11, R12)

Lieferumfang: Komplettes System mit 1 Sensor.

Typ	EDV-Nr.	Benennung
MGD1SA 1L	476.3701	Gasmeldegerät mit Sensor für HFCKW
MGD1SC 1L	476.3702	Gasmeldegerät mit Sensor für HFKW & FCKW

