

## **GASALARM S/2-P und KOHLENMONOXIDALARM CO 80**



Die Melder S/2 – P und CO 80 sind autark einsetzbar und warnen durch eine eingebaute Sirene. Der eingebaute Relaiskontakt ermöglicht z.B. den Anschluss an eine Alarmzentrale, die Steuerung eines Ventils oder einer Belüftungseinrichtung, sowie die Ansteuerung eines TWG (I-TEL). An den zusätzlich vorhandenen 12 Volt Alarmausgang kann eine weitere Sirene oder Blitzlampe zur externe Alarmierung angeschlossen werden.

### **Die Melder sind in den folgenden Ausführungen erhältlich:**

S/2 - P, 230 V AC Art Nr. 421041

S/2 - P, 12V DC Art Nr. 421040

CO 80, 230 V AC Art Nr. 421043

CO 80, 12 V DC Art Nr. 421042

Sensor

Halbleiter

Warnton

Piezoelektrisch, 85 dB (A) in 3 m Entfernung

Kontrollampen

Grüne LED für Bereitschaft Rote LED für Alarm

Abmessungen

140x125x42 (B x H x T mm)

Gewicht

230 Volt Ausführung: 420 g

12 Volt Ausführung: 200 g

Farbe

weiss

Relaiskontakt

Wechsler: max. 5 A, 270 V AC max. 5 A, 30 V DC

Alarmausgang

12 Volt, max. 170mA

Alarmreset

automatisch bei Unterschreiten der Alarmschwelle

Leistungsaufnahme

S/2 - P / CO 80, 230 VAC ca. 6 Watt

Stromverbrauch

S/2 - P / CO 80, 12V DC Ruhestrom: ca. 190mA

Alarmstrom: ca. 280 mA

Betriebstemperatur

-15° C bis +40° C

Schutzart

IP 20

Empfindlichkeit/

Alarmschwelle S/2 – P

Propan: 0,5%

Butan: 0,4%

Methan: 0,8%

Empfindlichkeit/

Alarmschwelle CO 80

Kohlenmonoxid (CO): 100 ppm

Alle 230 Volt Geräte werden inklusive 1,2 m Anschlusskabel mit Eurostecker geliefert.