

ガス警報器

ガス警報器 (取付型) MGSシリーズ

品番 **MGS**シリーズ

価格 **¥OPEN**



- 一般可燃ガス、アンモニア、CO₂、CO、O₂ 冷媒ガスなどを検知して警報を鳴らします
- 防水対応型もあり様々な場所での検知ができる
- スマホアプリで現在値確認や警報設定ができる
- 現場でのセンサー交換が可能

検出できるガス種・センサー・濃度

	ガス種	センサー	計測範囲
ガス種と計測範囲	二酸化炭素(CO ₂)	NDIR	5,000/10,000/20,000/30,000/40,000/50,000ppm
	アンモニア(NH ₃)	EC	100/1,000/5,000ppm
		SC	10,000ppm
		CAT	30,000ppm
	酸素(O ₂)	EC	30%
	一酸化炭素(CO)	EC	500ppm
	可燃性ガス R290、R600、R600a、R50、R717、Hc12a	SC	5,000ppm
	可燃性ガス R600、R50、R290	IR	100%LEL
	メタン(CH ₄)	IR	100%LEL
	メタン(CH ₄)	SC	5,000ppm
二酸化窒素(NO ₂)	EC	20ppm	

※ 上記以外のガス種についてはお問い合わせください

一般仕様

表示	LED(緑、赤、オレンジ)		
ブザー音量	72dB(10cm)		
出力	アナログ	4-20mA、0-5V、0-10V、1-5V、2-10V	
	デジタル出力	Modbus RTU (RS485経由)	
電源	24VA または24VDC(自動選択) 4W(MAX)		
使用環境	温度	SCセンサー	-40~+50℃
		ECセンサー	NH ₃ 100/1,000ppm : -40~+40℃
			NH ₃ 5,000ppm : -20~+40℃
			CO 500ppm : -40~+50℃
			NO ₂ 20ppm : -20~+40℃
			O ₂ 30% : -20~+50℃
	IRセンサー	-40~+50℃	
CATセンサー	-40~+50℃		
湿度	5~95%RH (結露なきこと)		
気圧	800~1100hpa		

各種ハウジング



MGS-400
スタンダード型
IP41
165×165×77mm



MGS-450
防水型
IP66
165×165×87mm



MGS-460
防水リモートヘッド型
IP66
警報部165×165×87mm
センサー部115×136×68mm



MGS-408
ガス警報器コントローラー
MGS-400シリーズを最大8台まで
コントロールできる
電源供給も可能
280×215×100mm