

仕様

RM-6000シリーズ	GP-6001 NC-6001 NC-6001W <sup>5</sup>	SP-6001	GH-6001	EC-6002	OX-6001 <sup>6</sup>	OX-6002 <sup>6</sup>	RM-6002	RM-6003	RM-6003T
指示対象ガス	可燃性ガス	可燃性ガス 毒性ガス	可燃性ガス 毒性ガス	毒性ガス	酸素	酸素	可燃性ガス、毒性ガス、酸素等 (一般計測信号)	可燃性ガス、毒性ガス、酸素等 (一般計測信号)	一酸化炭素 (CO)
ガス濃度表示	キャラクタLCD(デジタル)及びバーメーター表示<緑・橙・赤3色>								
適合機種	接触燃焼式検知部 ニューセラミック式 検知部	熱線型半導体式 検知部	半導体式検知部	定電位電解式検知部 熱粒子化式検知部	隔膜ガルバニ電池式検知部	一般計測信号 出力検知部	各種検知部	各種検知部	半導体式検知部 (GD-A44V)
検知部信号	センサ直接信号			DC4-20mA	センサ直接信号	DC4-20mA	DC4-20mA	DC4-20mA	DC4-30mA
検知部間ケーブル	CVV4芯 相当	CVVS3芯 相当	CVVS3芯 相当	CVVS2芯 相当	CVVS2芯 相当	CVVS2芯 相当	CVVS2芯 相当	CVVS2芯 相当	CVVS3芯 相当
検知部間 伝送距離 <sup>7</sup>	CVV(2.0mm <sup>2</sup> )ケーブルにて 1.0km以内	CVVS(2.0mm <sup>2</sup> ) ケーブルにて 1.0km以内	CVVS(2.0mm <sup>2</sup> ) ケーブルにて 2.0km以内	CVVS(2.0mm <sup>2</sup> ) ケーブルにて 2.0km以内	CVVS(2.0mm <sup>2</sup> ) ケーブルにて 600m以内	CVVS(2.0mm <sup>2</sup> ) ケーブルにて 2.0km以内	接続検知部による		
伝送仕様	アナログ伝送: DC4-20mA(非絶縁・負荷抵抗300Ω以下)又はデジタル伝送: RS-485[オプション]								
ガス警報動作	自己保持リセット操作後自動復帰)又は自動復帰、ロックイン[オプション]								
1段目警報表示	赤色ランプ(ALM1)点滅又は点灯(リセット操作後)/ブザー								
2段目警報表示	赤色ランプ(ALM2)点滅又は点灯(リセット操作後)/ブザー								
故障警報表示	橙色ランプ(Fault)点滅/内容表示/ブザー								
接点仕様	無電圧接点 1a又は1b 常時非励磁(警報時励磁)又は常時励磁(警報時非励磁)								
接点容量	AC125V・1A / DC30V・1A(抵抗負荷)								
イニシャルクリア	約25秒								約210秒
使用温湿度範囲	-10~+50(急変無きこと)95%RH以下(結露無きこと)								
電源	AC仕様: AC100V~AC240V±10%・50/60Hz又はDC仕様: DC24V±10%(DC21.6~26.4V [オプション])								
ユーティリティ	ポンプ電源用AC出力(AC100~240V・MAX 15VA) / ポンプ電源用DC出力(DC24V・MAX 9W [オプション])								
消費電力 <sup>8</sup>	MAX 15VA MAX 8.5W (検知部を含む)	MAX 11.5VA MAX 6W (検知部を含む)	MAX 7.5VA MAX 3.5W (検知部を含む)	MAX 6.5VA MAX 3W (検知部を含む)	MAX 7.5VA MAX 3.5W (検知部を含む)	MAX 7.5VA MAX 3.5W (検知部は含まない)	MAX 7.5VA MAX 3.5W (検知部は含まない)	MAX 10.5VA MAX 7.5W (検知部を含む)	MAX 10.5VA MAX 7.5W (検知部を含む)
構造	壁掛型又は埋込型								
外形寸法/質量	約110(W)×190(H)×54(D)mm(突起部は除く) / 壁掛型: 580g、埋込型: 650g								

- <sup>5</sup> ダブルレンジ仕様
- <sup>6</sup> (弊社適合検知部と組み合わせた場合、同一条件にて)指示精度は指示範囲が25vol%以下の場合±0.7vol%以内、25vol%を超える場合±3.0vol%以内
- <sup>7</sup> 伝送距離の最大値は検知部のセンサ仕様による
- <sup>8</sup> ポンプ部の消費電力は含まない



# ガス検知警報器

## RM-6000シリーズ

可燃性ガス

毒性ガス

酸素



### 特長

- 小型・軽量
- ガス濃度はバーメーターとデジタルの2方式で表示
- 独立ユニット採用により、取り付けが容易
- 二段式の警報機能により、ガス警報の段階的な管理が可能
- メンテナンスモード機能採用により、メンテナンス時に外部警報遮断可能

理研計器株式会社

## 理研計器株式会社

本社 〒174-8744 東京都板橋区小豆沢2-7-6  
☎(03)3966-1111(代) FAX(03)3558-0043  
ホームページ <http://www.rikenkeiki.co.jp/>



(営業所・出張所)	札幌 (011) 57-7505 代	金沢 (076) 240-7060 代
仙台 (022) 22-7835 代	大阪 (06) 350-5871 代	
鶴岡 (0235) 28-3156 代	神戸 (078) 261-3031 代	
水戸 (029) 306-9321 代	鳥取 (086) 446-2702 代	
埼玉 (048) 98-5090 代	四国 (0897) 37-3775 代	
千葉 (043) 97-6303 代	広島 (082) 375-4151 代	
神奈川 (045) 76-7581 代	徳山 (0834) 27-5121 代	
浜松 (053) 37-9421 代	福岡 (092) 392-1161 代	
名古屋 (052) 411-3636 代	熊本 (096) 373-1230 代	
四日市 (059) 333-7221 代	大分 (097) 323-3811 代	

※本カタログの記載事項は、性能向上のため、お断りなしに変更する事があります。

