

N₂PSA 用 O₂計 CG-TM



小型N₂PSA用O₂計 CG-TMは

CG-SM をさらにシンプル化した酸素濃度計です。(10 台以上のロットでの販売になります。)

特 長

- ◎ 少量サンプリング。
- ◎ コンパクトな設計。
- ◎ シンプルな構造の為、メンテナンスが容易。

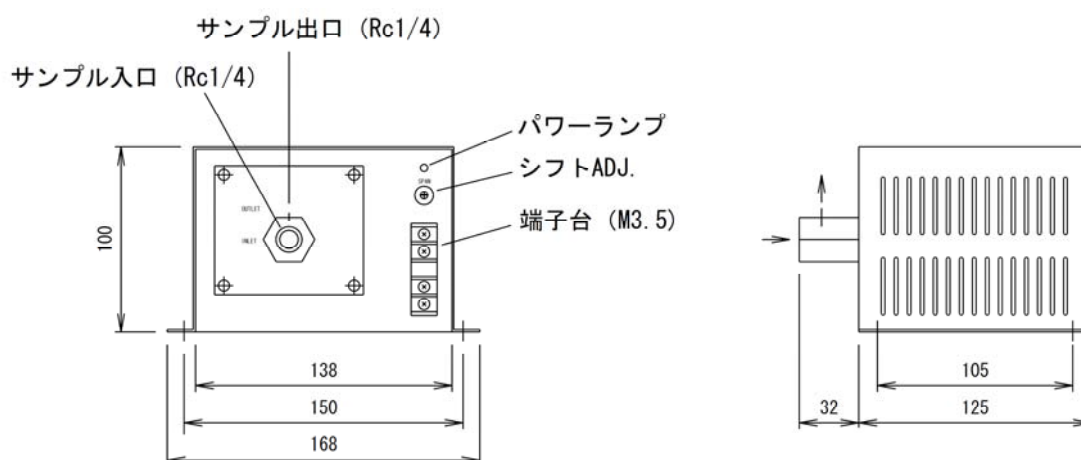
仕 様

取 付	屋内設置型、平面・壁面取付
測 定 範 囲	100ppmO ₂ ～5%O ₂
レ ン ジ 数	1 レンジ 0-1000ppmO ₂ ・0-10000ppmO ₂ ・0-5%O ₂ より選択（その他のレンジはご相談下さい）
出 力	D. C. 0-1V
直 線 性	±3%FS 以内
再 現 性	±3%FS 以内
応 答 速 度	90%応答 10 秒以内（高濃度側へ振れる場合）
ド リ フ ト	±3%FS 以内／週
サンプル条件	水分、ダスト、腐食性ガス、ハロゲン系ガス、可燃性ガス等を含まない事
サンプル流量	100±10cc/min
サンプリング	サンプル圧入
サンプル圧力	0.01～0.05 MPa
サンプル温度	80℃ max
配 管 接 続	出入口 Rc1/4
暖 機 時 間	約 20 分
電 源	DC12V±0.1V 2.5A
使用環境温度	0～50℃
オ プ シ ョ ン	ニードル弁付流量計、スケーリングメーター（外部電源要）

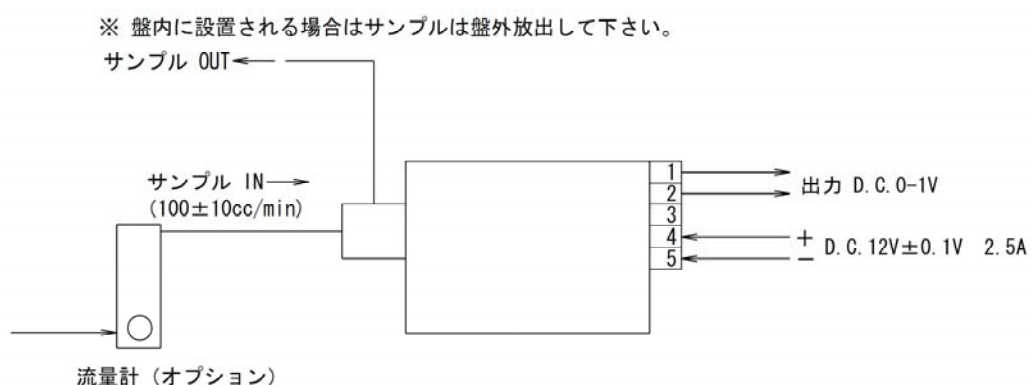
※仕様は改良の為断り無く変更する事があります。

外形図 & 参考フローシート

外形図



フローシート



お問い合わせは

第一熱研株式会社

〒659-0026 兵庫県芦屋市西蔵町 13-22

TEL 0797-31-2410 / FAX 0797-31-8951

URL <http://www.daiichinekken.co.jp>

E-mail info@daiichinekken.co.jp