

MYシリーズ

ポンベ残量アラート装置 e-アラート

特長

- MYシリーズは、信州大学の医工連携で安全対策機器として開発した製品です。
- 本製品は、ポンベ内の圧力が低下するとブザー及びランプ点滅によりガス量の低下を知らせる警報装置です。ポンベと圧力調整器等の間に接続して使用するタイプですので、残ガス確認として幅広い用途に使用できます。



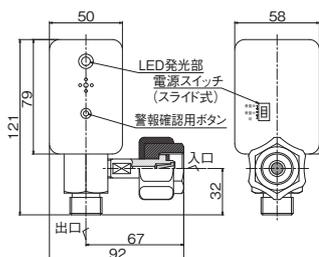
用途	理化学・医療用
設置場所	ポンベ取付用
標準流量	—

[外観図備考]

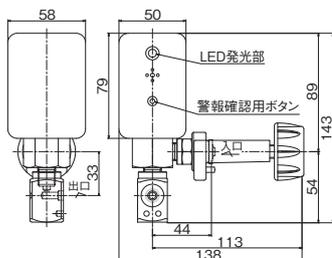
- 単位：mm
- 各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
- 各寸法では、ご使用される圧力調整器等がポンベと緩衝する場合は、別途ご相談ください。

外観図

ネジ式タイプ



ヨーク式タイプ



使用例



使用方法

1. ポンベを架台等にしっかり固定し、ポンベに本製品を取り付ける。
2. 本製品の出口部に圧力調整器等を取り付け、ポンベの容器バルブを開く。
3. 本製品の電源スイッチ (切→音量小→音量大のスライド式) を入れる (使用環境等により、音量大小を合わせる)。
4. 本製品の正面に設けられた警報確認用ボタンを押し、アラーム音及びランプ点滅により発報することを確認した後、ガスの供給を開始する。
5. ガス供給中に残量低下による警報を確認した際は、電源スイッチを切りアラームを解除し、容器バルブを閉め、本製品内のガスを全て抜いた上でポンベより取り外し、新しいポンベに交換する。

標準仕様

品番	MY-03-2RF2RM	MY-03-YOFYOM
適用ガス	酸素、窒素、圧縮空気	酸素
使用圧力	Max.14.8MPa	Max.19.6MPa
入口形状	W22-14山(右)袋ナット	ヨーク継手(酸素用)
出口形状	W22-14山(右)オス	ヨーク弁(酸素用)
警報圧力	3±1MPa	
アラーム方式	ブザー及び、ランプ点滅(赤色)	
電源	乾電池(単4形×2本)(別売)	
質量	約550g	約750g

[備考] ■上記以外の仕様につきましては、別途ご相談ください。 ■本製品は、医療機器該当品ではありません。医療用以外でもご使用いただけます。

品番コード

