

ローコストデジタルマスフローメータ

MODEL D3810 SERIES

RoHS
対応品

FAX
注文可

D3810シリーズは基本構造こそ従来品のMODEL 3810を引継いでおりますが、新型センサを搭載し、内部にCPUを使用した全く新しいデジタルマスフローメータで低流量から大流量までのワイドレンジがこの1台でカバーできます。

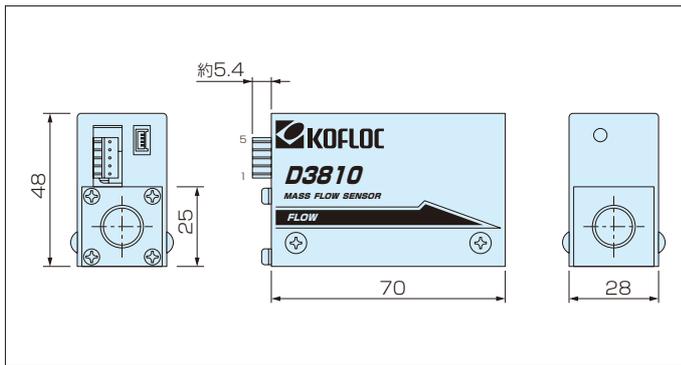
- ローコストながらバイパスキャピラリ方式を採用した高精度マスフローメータ
- デジタル制御方式ならではのワイドレンジ仕様
- 外形寸法は MODEL3810 をひと回り小さくしたコンパクト設計



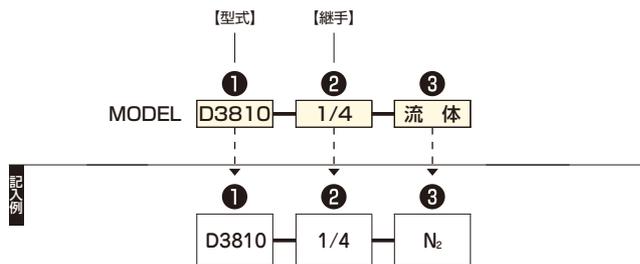
電子式流量計測制御

MODEL D3810 SERIES

■ 寸法図



■ 注文方法



※注文・見積り依頼は、注文方法、記入例にそって巻末の「注文・見積り依頼カード」にご記入の上、ファックスで発注してください。

■ 標準仕様

流量レンジ (N ₂ 換算)	50SLM
精度	25~50SLM: ±3%RD @20°C 0~25SLM ±3%FS
繰り返し性	±0.5%(F.S.)
耐圧	980kPa
使用温度	5~45°C (精度保証: 15~35°C)
接ガス部材質	ボディ: SUS303, PTFE シール材: バイトン
接続口径	標準: Rc1/4
流量出力信号	0~5VDC
所要電源	+15VDC(±5%)60mA, -15VDC(±5%)60mA
重量	500g

■ ケーブル接続

No.1	電源+15VDC
No.2	電源COM
No.3	電源-15VDC
No.4	流量出力0~5VDC
No.5	流量出力COM

*コネクタ3810側 AMP171826-5
ケーブル側 AMP171822-5

■ 配線例

