

仕様

項目		仕様
ガス流量測定・制御		搭載MFC/MFMによる流測定・制御
測定・制御ガス種、流量レンジ		搭載MFC/MFMの校正可能ガス、流量レンジ/最大レンジ30SLM (N2換算)
配管取合		筐体背面 1/4" Swagelock 相当
使用圧力		搭載MFC/MFMの使用圧力
内部配管材質		SUS-316
表示部	LED(赤)	最大表示 4 1/2桁
	LED(緑)	最大表示 5桁
	表示精度	フルスケール ±0.1% ±1digit
	表示切替	流量設定値表示/積算表示/積算率(%)表示
流量設定		キー操作による設定: 0-5V
バルブ設定信号	オープン設定	キー操作による設定: +15V
	クローズ設定	キー操作による設定: -15V
モニタ用出力		流量設定モニタ/流量出力モニタ/積算値モニタ
流量アラーム	表示	「!」表示
	外部出力	上限、下限、2点オープンコレクタ出力 最大定格 DC 30V 50mA
搭載機能	プリセット機能	最大6カ所にて設定が可能
	プログラム機能	1プログラム 最大20ステップまで設定可能
	ソフトスタート	設定範囲: 最大60秒 設定単位: 1秒
	ランプアップスタート	設定範囲: 最大1200秒 設定単位: 1秒

項目		仕様
外部電磁弁用接点	外部接点	連動接点2組(各A接点、B接点)
	接点容量	最大 AC 250V 1.5A / 最大 DC 30V 1.5A 抵抗性負荷時 最大 250V 5A 最大 DC 30V 5A
積算機能	積算表示範囲	0mL ~ 99999m ³ / 0mg ~ 99999kg
	表示部精度	フルスケール ±0.1% ±1digit
	外部出力精度	積算率表示値 ±10mV
	積算アラーム	「INT」表示 オープンコレクタ出力(端子台) / 最大定格 DC 30V 50mA
電源	積算値RESET	パネル及び外部からの制御可能
	積算カット値	フルスケール値 0 ~ 5%
	電圧	AC 100 ~ 240V(許容電圧範囲 AC 90 ~ 250V 50/60Hz)
	消費電力	最大 30VA
動作保証周囲温度	電源ケーブル	3m 付属 (AC-125V 7A)
		5°C ~ 45°C
動作保証周囲湿度		30 ~ 85%
信号取合	EXTコネクタ	筐体背面: 17LE-23150-27(D41)-FA [M3六角ナット: 17L003B3]<DDK製>
	SVコネクタ	筐体背面: SRCN2A13-5P<JAE製>
	端子台	筐体背面: F2362B<フジコン>
	LANコネクタ	筐体背面: RJ-45<フェニックス・コンタクト製>

外形寸法図

