

高精度の微圧アプリケーションに P26 シリーズ

Differential Pressure Transmitter

微差圧計トランスミッター

KRONE CORPORATION



■ 主なアプリケーション

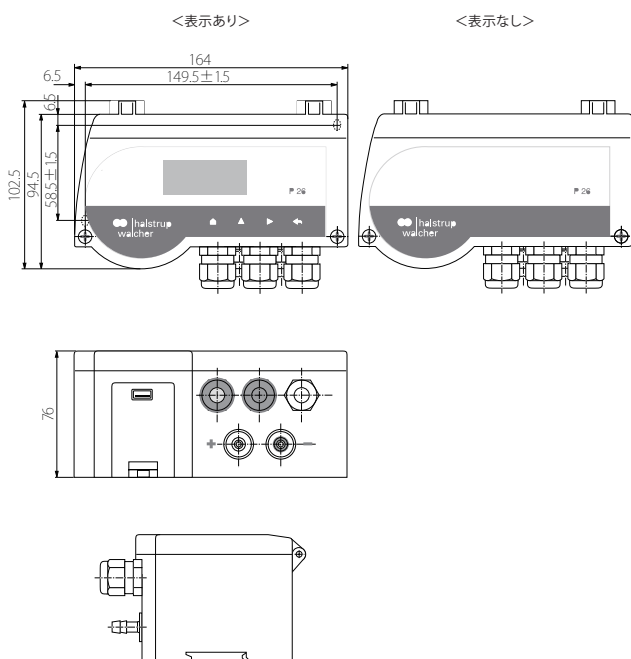
エアコン、クリーンルーム、半導体製造装置の微圧調整など

■ 特長

- ・壁取付、DINレール取付に対応
- ・幅広い測定レンジに対応(連成圧(± Pa)も対応)
- ・ゼロドリフト防止ゼロ点補正機能有
- ・過圧防止用リリーフバルブ内蔵
- ・多言語メニュー対応(英語/フランス語/ドイツ語/イタリア語)

■ オプション

- ・リレー出力
- ・外部インターフェース経由によるゼロ調整
- ・USBインターフェース(パラメーター設定)
※ソフトウェア無料(メーカー公式サイトからダウンロード)
- ・流量計測



測定レンジ	10、50、100、250、500Pa 1、2.5、5、10、20、50、100kPa ※上記±対応も可 ※フルスケールの10%～100%内で自由なスケール可能
精度	±0.5% F.S±0.3Pa(標準) オプション: ±0.2% F.S±0.3Pa(≥50kPaで選択可能)
Span 温度特性	0.03%/°C(+10～+50°C)
Zero 温度特性	±0%(オートゼロ補正機能)
オーバープレッシャー	600KPa(≥2.5KPa) 200倍(<2.5KPa)
媒体	空気、非腐食性ガス
レスポンスタイム	25ms
時定数	25ms～40s(調整可)
使用温度範囲	+10～+50°C
保存温度範囲	-10～+70°C
消費電力	約6VA
重量	約750g
ケーブルグランド	3 x M16
圧力ポート	6mmホース継手 オプション: エルボー型チューブ継手選択可
保護等級	IP65(※USBタイプはIP40)
認証	CE

■ 発注コード構成

アナログ出力 A		電源 B				
0～10V (RL≥2KΩ)	1	24V AC/DC	24ACDC			
0～20mA (RL≤500Ω)	0	24V AC	24AC			
4～20mA (RL≤500Ω)	4	230 or 115V AC	230/115			
±5V (RL≥2KΩ)	5					
測定レンジ C		精度 D				
0...10Pa		±0.2% F.S	2			
-10...50mbar		±0.5% F.S	S			
±100mmHg						
LCD表示 E		接点 F				
なし	0	なし	0			
LCD及び設定ボタン	LC	流量	1			
		リレー出力(2ポイント)	2			
		最大定格 230VAC,6A				
インターフェース G						
なし	0					
USB	U0					
外部オートZERO設定	0X					
外部オートZERO設定(USB)	UX					
発注コード(例)						
P26-	A	B	C	D	E	F



株式会社 クローネ

本社: 〒124-0023 東京都葛飾区東新小岩3丁目9番6号 TEL: (03) 3695-5431 / FAX: (03) 3695-5698
大阪支店: 〒530-0054 大阪市北区南森町2-2-9(南森町八千代ビル7F) TEL: (06) 6361-4831 / FAX: (06) 6361-9360

e-mail: sales-tokyo@krone.co.jp URL: <https://www.krone.co.jp>

2021年6月