

## F-2668

## プレッシャーセンサー

接式 ㊦

Pressure sensors

PFA・PTFE ㊦

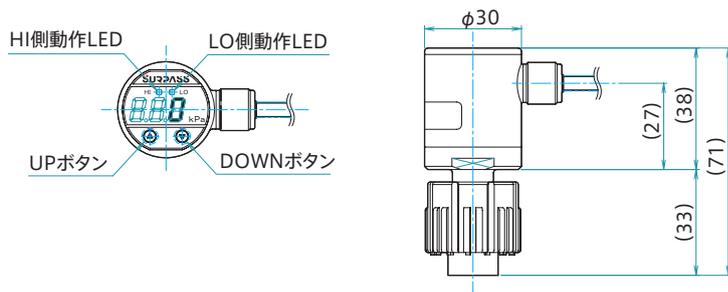
(ガス透過対策品) ストレート仕様 表示付タイプ

### ■ 特長

- 省スペース型の高耐食ストレート型圧力センサーです。
- 表示モニター・圧力センサー・圧力スイッチ機能を一体構造にしました。
- 押ボタン式のゼロ調整機能を採用し、メンテナンス性が容易になりました。

F-2668 コードNo.	型 式	接続サイズ
-001	HPSD-1/2-P300P	1/2 チューブ出しナット施工

### ■ 寸法図 (単位%)



型 式	HPSD
圧力種類	ゲージ圧
定格圧力	0～500kpa
過大圧力	定格圧力の150%
接液部材質	PTFE・PFA
流 体	液体・気体
環境温度	15～50℃
液体温度	15～80℃
直線性	±1%F.S.
ヒステリシス	±1%F.S.
温度ドリフト	±0.05%F.S./℃
出 力	DC4～20mA
電 源	DC12～24V±10%
消費電流	12V時Max.100mA/ 24V時Max.70mA
ケーブル	2m (PTFE被覆)
防塵・防水規格	IP65
圧力スイッチ仕様	
動作精度	±1%F.S.
圧力設定点数	任意2点 (上限・下限)
応 差	2%F.S.
出 力	NPN オープンコレクタ Max.30V/80mA
表示仕様	
圧力表示範囲	下限表示：定格圧力の-2%F.S.～ 上限表示：定格圧力の+5%F.S.
表示精度	±1%F.S.
アラーム表示灯	LED 上限 (HI) と下限 (LO) 出力時点灯

## F-2669

## プレッシャーセンサー

接式 ㊦

Pressure sensors

PFA・PTFE ㊦

(ガス透過対策品) ストレート仕様 表示無タイプ

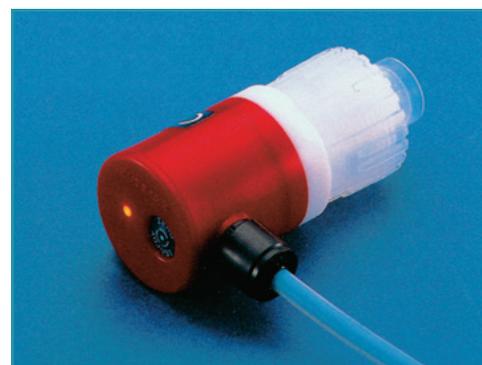
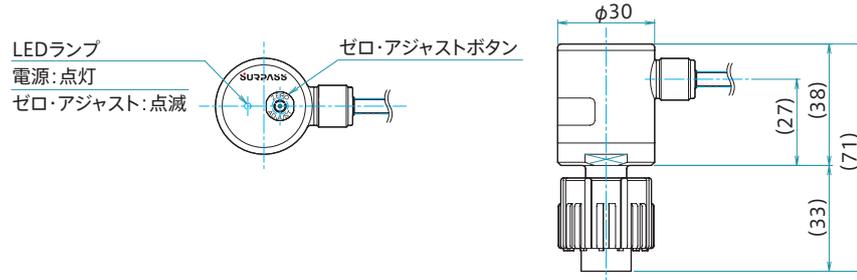
### ■ 特長

- 省スペース型の高耐食ストレート型圧力センサーです。
- 押ボタン式のゼロ調整機能を採用し、メンテナンス性が容易になりました。
- 外部信号によるゼロ調整機能付です。

F-2669 コードNo.	型 式	接続サイズ
-001	HPSX-1/2-P300P	1/2 チューブ出しナット施工
-003	HPSX-24-F	R1/2

※ HPSX-24-Fの外寸は別途お問い合わせください。

### ■ 寸法図 (単位%)



型 式	HPSX
圧力種類	ゲージ圧
定格圧力	0～500kpa
過大圧力	定格圧力の150%
接液部材質	PTFE・PFA
流 体	液体・気体
環境温度	15～50℃
液体温度	15～80℃
直線性	±1%F.S.
ヒステリシス	±1%F.S.
温度ドリフト	±0.05%F.S./℃
出 力	DC4～20mA
電 源	DC12～24V±10%
消費電流	12V時Max.100mA/ 24V時Max.70mA
ケーブル	2m (PTFE被覆)
防塵・防水規格	IP65

▶ HPSX型にはモニター (DC4～20mA) が必要になります。 → 155を参照ください。