

# 感圧面が ステンレスの圧カスイッチ

フジコントロールズの圧カスイッチはシンプルな構造のため故障も少なく、感圧面にステンレスを使用しているので各種用途にご利用いただけます。



## ◆標準品仕様一覧

圧力単位: 1mH<sub>2</sub>O=1000mmH<sub>2</sub>O=0.1kgf/cm<sup>2</sup>=9.8kPa

	PB204B	PB309A	PA364A	PA225A	PD202A	PE203A	PB118A
接 触 形 式	常閉形		常開形			常閉形	双投形
可変範囲 (mmH <sub>2</sub> O)	80~240	——					
動 作 点 (mmH <sub>2</sub> O)	180 以下	200 以下	130 以下	700 以下	600 以下		3500 以下
復 帰 点 (mmH <sub>2</sub> O)	80±20	120±20	65±20	300±30	200±20		2000±200
常 用 圧 (mH <sub>2</sub> O)	0.6			22			
耐 圧 (mH <sub>2</sub> O)	2			40			
接 点 容 量	DC15V 40mA			AC100V 3A	DC15V 40mA		
使用周囲温度	-20~80℃						
外径×全高 (mm)	φ42×50	φ60×40		φ42×50		φ42×65	
接 続 部	¼袋ナット	½袋ナット		PT ¼		クイック コネク	PT ¼

• 接続部および端子形状の変更、動作値の微調整等、各種対応致します。

フジコントロールズ株式会社

〒156-0055

東京都世田谷区船橋1-41-9

TEL 03-3484-2501 FAX 03-3484-2598

E-mail: on01-fcc@kt.rim.or.jp



フジコントロールズの各種圧カスイッチ・センサは次のような機械・器具に使われています

機械・器具名	用途	出力
大型浴槽	定水位コントロール	電圧変化
貯水槽	水量表示と管理	電圧変化
燃料用灯油タンク	残量表示と管理	電圧変化
燃料用灯油タンク	油切れ防止と警報	ON/OFF
食用油タンク	残量通報	ON/OFF
潤滑油タンク	残量通報	ON/OFF
電気湯沸し器	空焚き防止	ON/OFF
石油給湯機	空焚き防止	ON/OFF
石油風呂釜	空焚き防止	ON/OFF
24H風呂釜	ストレーナの目詰まり検出	ON/OFF
気泡浴槽	循環ポンプの空運転防止	ON/OFF
気泡浴槽	浴槽内の水の有無検知	ON/OFF
気泡浴槽	循環ポンプのエアでの発停	ON/OFF
小型低圧コンプレッサ	エア圧力制御	ON/OFF
MRI検査装置	エアでの不具合通報	ON/OFF
貯湯槽	給湯ポンプの発停	ON/OFF
ハウス加温機	断水警報	ON/OFF
整備工場用洗車機	空焚き防止	ON/OFF
オゾン生成器	水流の有無検出	ON/OFF
コイン洗車機	空焚き防止	ON/OFF
門型洗車機	洗浄液タンクの残量検出	ON/OFF
門型洗車機	洗浄用水圧の低下検出	ON/OFF
排気ガスの検査装置	空気圧の過昇防止	ON/OFF
業務用食器洗浄機	ヒータの空焚き防止	ON/OFF
業務用コーヒーサーバ	ヒータの空焚き防止	ON/OFF