

液面制御・圧力スイッチ

OMRON オムロン株式会社
山田電機製造株式会社

http://www.omron.co.jp
(積算価格：円)
2015年8月現在

■ OMRON

形61F フロートなしスイッチ

- ポンプの自動運転に
汎用液面制御の形61F
- ・ビル、集合住宅の上下水道をはじめ農業用水、浄水場、汚水処理場、工場での各種液面制御など多くの分野で使用されています。
 - ・サージや誘導雷に対してアレスタ回路を内蔵するなど、安全性を追求しています。
 - ・基本形、プラグイン形、コンパクト・プラグイン形に高温用、遠距離用、高・低感度用、2線式など豊富な機種をそろえています。
 - ・耐熱、耐圧電極保持器、各種電極棒など豊富な付属アクセサリをそろえています。
 - ・動作状態がひとめでわかるLED動作表示つきです。

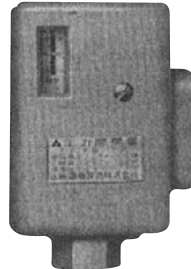
種類	形 PS-3S(R) 形 PS-4S(R) 形 PS-5S(R)	形 BF-3(R) 形 BF-4(R) 形 BF-5(R)
	電極部が簡単に抜き差しできるセパレート形です。電極部の保守点検が容易です。ねじ込み取りつけと、支持金具（形FO3-12）による固定との共用形です。上水道や井戸などの浄水用で、3,4,5極があります。（絶縁部：フェノール樹脂製）	
特徴・用途例	汚水、浄水など一般用として使用します。フランジ取りつけて、3,4,5極がある場所、粉塵、こみなどの異物がつきやすい場所で使用する場合、これらが電極の絶縁体に付着し、リークすることにより誤動作の原因になります。必ず保護カバーをお使いください。（絶縁部：磁器製）	

形式	用途	価格
PS-3S	浄水用	1,700 ④
PS-4S	//	2,100 ④
PS-5S	//	2,550 ④
BF-1	下水用（1極）	1,300
BF-3	//（3極）	2,500
BF-5	//（5極）	3,800
保護カバー	露天用	1,360
取付枠	保持器・カバー止め枠	635
電極棒	1本 1M	400 ④
接続ナット	1ヶ	132 ④
ロックナット	2ヶ	28
セパレーター	1P用	114 ④

■ 種類


用途項目	Gタイプ 給水、排水の自動運転	G1タイプ 空転防止を兼ねた 給水の自動運転	G2タイプ 異常増水警報を兼ねた 給水、排水の自動運転	G3タイプ 満水、湯水警報を兼ねた 給水、排水の自動運転	G4タイプ 給水源の水位表示、空転防止、高架水槽の 水位表示、給水の自動運転
機					
能					
タイプ	形61F-G	形61F-G1	形61F-G2	形61F-G3	形61F-G4
価格	8,400	11,400	11,400	15,900	25,500

■ 圧力スイッチ



PS-13型 卸価格 3,000

■仕様
定格電流 10A
定格電圧 250V
適用容量 単相 100V 400W
三相 200V 750W
最高圧力 (閉) 1.6 ~ (開) 2.5kg/cm²
最低圧力 (閉) 0.3 ~ (開) 1.0kg/cm²
標準圧力 低圧用 (閉) 0.7 ~ (開) 1.4kg/cm²
中圧用 (閉) 0.9 ~ (開) 1.7kg/cm²
高圧用 (閉) 1.6 ~ (開) 2.5kg/cm²

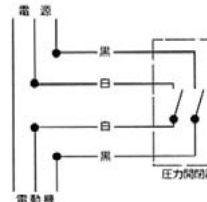


PS-57型 卸価格 5,500

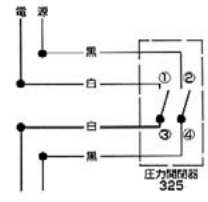
■仕様
定格電流 10A
定格電圧 250V
適用容量 三相 200V 750W
最高圧力 (閉) 1.2 ~ (開) 1.5kg/cm²
最低圧力 (閉) 0.7 ~ (開) 1.4kg/cm²
使用流体 水、空気、湯 (50℃以下)

PS-57型 結線図

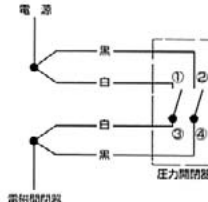
三相電動機の場合



単相電動機の場合



電磁開閉器使用の場合



※本カタログに掲載の価格、規格、仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。 ※価格には消費税は含まれておりません。

パイプ・継手
バルブ
計器計測
配管関連
排水・鋳鉄
ポンプ・ろ過機
タンク・給水装置
浄化槽・トイレ
機械工具
付録