

12 製品記号

電磁弁
(ピストン式)

PS43-W

標準品

1.0MPa

蒸気
水
空気
油

通電開
CAC製
桃太郎 II
ストレーナ内蔵^{注3}

呼び径15~25 呼び径32~50

型式：PS-43型

PS43C-W

標準品

1.0MPa

蒸気
水
空気
油

通電閉
CAC製
桃太郎 II
ストレーナ内蔵^{注3}

呼び径15~25 呼び径32~50

型式：PS-43C型

POINT **オールマイティ ストレーナ付桃太郎 II RoHS対応**

標準仕様	作動	通電開	通電閉
	適用流体	蒸気・水・空気・油(灯油・軽油程度)注1.	
	流体温度	5~180°C(温水の場合100°C以下)	
	適用圧力	0~1.0MPa	
	流体粘度	20cSt以下	
	定格電圧	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用★ ¹	
	保護構造	防塵・防沫(IP54相当)・屋内用 ^{※1} 。(屋外で使用する場合、端子箱を併用してください ^{※2})	
	接続	JIS Rcねじ	
	本体	CAC注1.	
	要部	C3604	
ディスク	PTFE		
網目	60メッシュ内張り★ ² 注3.		

呼び径	通電開		通電閉	
	寸法L×H(mm)	梱包質量(kg)	寸法L×H(mm)	梱包質量(kg)
15	95×123	5	115,000	95×195
	1.6	(11)		5
20	110×142	5	122,000	110×205
	2.1	(14)		5
25	125×151	5	132,000	125×214
	2.9	(18)		5
32	150×188		182,000	150×237
	4.7			5.4
40	175×196		200,000	175×245
	6.3			7.1
50	205×213		234,000	205×262
	9			9.6

■価格加算

記号	仕様	加算額
2-9	AC24V 50Hz	12,800
2-A	AC24V 60Hz	
2-E	AC110V 50Hz	
2-G	AC220V 50Hz	
2-C	DC24V	23,700
2-D	DC100V	
3-1	屋外用TB-03型端子箱付	8,200

★1.他の特殊電圧はお問い合わせください。
*端子箱については168頁をご参照ください。

★2.網目は40、80、100メッシュ内張りも製作しています。
●呼び径32以上で雰囲気湿度85%を超える場合はPS-43Y、43CY型をご使用ください。(呼び径25以下はお問い合わせください。)
●手動機構付も製作しています。(通電閉形の流体蒸気を除く)
※1.呼び径32以上は防塵・防滴形(IP52相当)となります。
※2.端子箱付は専用電圧となり、TB-03型端子箱付(電線取出口が下向き)の場合は、防雨形(IP03相当)(呼び径32以上の場合は水平配管にコイルを正立にした取付)となります。TB-03C型端子箱付の場合は呼び径25以下:防塵・防沫形(IP54相当)となります。
※3.定水位弁パイロット用電磁弁は87頁をご参照ください。
※4.共用電圧コイルの結線方法は146頁をご参照ください。

※5.面間寸法は旧PS-23,23C型と同じです。

注1.燃料油、軽油用の場合はご使用先(国土交通省、防衛省など)によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認の上、材質をご指示願います。
注2.呼び径32以上及び特殊電圧の場合、コイル形状、仕様が異なります。
注3.国土交通省仕様の場合、ストレーナの網目は80メッシュ以上となります。PS-22型シリーズと別途KY型ストレーナを組み合わせでご使用ください。
注4.空気で漏えい量なしを希望の場合や、水道法性能基準適合品、井水、河川水に使用する場合は、WS型シリーズをご使用ください。

蒸気
水
空気
油

電磁弁

12