

**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<sup>注3</sup>

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<sup>注3</sup>

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℃ (温水の場合100℃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★ <sup>1</sup>		
	保護構造	防塵・防沫 (IP54相当)・屋内用 <sup>*1</sup> 。(屋外で使用する場合、端子箱を併用してください <sup>*2</sup> )		
	端接続	JIS Rcねじ		
	材質	本体	CAC 注1.	
	要部	ディスク	C3604	
網目	PTFE			
60メッシュ内張り★ <sup>2</sup> 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 (11)	95×195	5 (10)
	1.6			2.1
20	110×142	5 (14)	110×205	5 (13)
	2.1			2.6
25	125×151	5 (18)	125×214	5 (20)
	2.9			3.6
32	150×188		150×237	
	4.7			5.4
40	175×196		175×245	
	6.3			7.1
50	205×213		205×262	
	9			9.6

■価格加算		
記号	仕様	加算額
2-9	AC24V 50Hz	11,600
2-A	AC24V 60Hz	
2-E	AC110V 50Hz	
2-G	AC220V 50Hz	
2-C	DC24V	21,400
2-D	DC100V	
3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400

★<sup>2</sup>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-23Y、23CY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型付は防雨形 (IP03相当)、TB-03C型付は呼び径25以下の場合、防塵・防沫形 (IP54相当)、呼び径32以上の場合、防塵・防雨形 (IP53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。

★<sup>1</sup>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167頁をご参照ください。

記事

※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のストレーナの網目は80メッシュ以上となりますので、PS-22型シリーズとKY型ストレーナの組み合わせとさせていただきます。  
 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。