

# 12

製品記号

## PF25-V

標準品

## PF25C-V

受注品

1.0MPa

蒸気

水


空気

油

### 電磁弁

(ピストン式)

通電開  
SCS製  
桃太郎 II



呼び径15~25      呼び径32~50

型式：PF-25型

1.0MPa

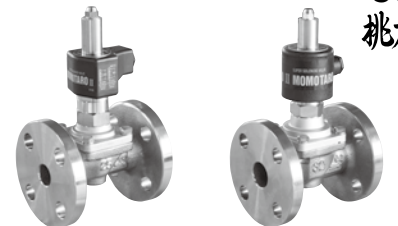
蒸気

水

空気

油

通電閉  
SCS製  
桃太郎 II



呼び径15~25      呼び径32~50

型式：PF-25C型

### POINT

## オールマイティ ステンレス桃太郎 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★		
	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.)		
	端接続	JIS 10K FFフランジ		
	材質	本体	SCS 注1.	
		要部	SUS	
ディスク		PTFE		

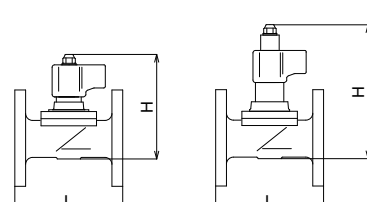
呼び径	通電開		通電閉	
	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 (kg))	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量 (kg))
15	112×126 2.6	2 (8)	112×192 3	2 (8)
20	118×142 3.5	2 (10)	118×199 3.8	2 (10)
25	140×150 5.2	2 (13)	140×207 5.5	2 (14)
32	150×184 6.8	2 (17)	150×229 7.2	2 (17)
40	160×190 8	2 (20)	160×235 8.4	2 (19)
50	190×209 10.4		190×254 11	

■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

★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。

- 呼び径32以上で雰囲気湿度85%を超える場合はPF-25Y、25CY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88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PF-15,15C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. 空気で漏れ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、WF型シリーズをご使用ください。

注4. 純水に使用する場合は、お問い合わせください。

2024年4月版

記事欄内 (●・★: 価格が変わります。)

159