

12 製品記号

電磁弁
(ピストン式)

PF25-V

標準品

1.0MPa

蒸気
水
空気
油

通電開
SCS製
桃太郎II

呼び径15~25 呼び径32~50

型式：PF-25型

PF25C-V

受注品

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°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★		
	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(8)	225,000	112×192	2(8)
	2.6			3	
20	118×142	2(10)	240,000	118×199	2(10)
	3.5			3.8	
25	140×150	2(13)	251,000	140×207	2(14)
	5.2			5.5	
32	150×184	2(17)	325,000	150×229	2(17)
	6.8			7.2	
40	160×190	2(20)	336,000	160×235	2(19)
	8			8.4	
50	190×209		371,000	190×254	
	10.4			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168頁をご参照ください。

記事

●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、WF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。

蒸気
水
空気
油
電磁弁
12