





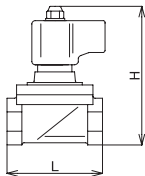
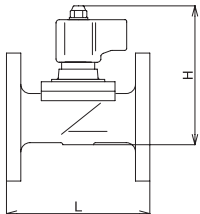


製品記号		WS22-F	WS22N-F	WS22C-F	WF22-F	WF22N-F	WF22C-F								
12 電磁弁 (ダイヤフラム式)		 型式: WS-22型	 型式: WS-22N型	 型式: WS-22C型	 型式: WF-22型	 型式: WF-22N型	 型式: WF-22C型								
標準仕様	形式	準直動式			準直動式										
	材質	CAC			CAC										
	ダイヤフラムウケ	呼び径 10~25 : SUS、呼び径 32~65 : C3604 (黄銅)			呼び径 15~25 : SUS、呼び径 32~65 : C3604 (黄銅)										
	ダイヤフラム	NBR			NBR										
	端接続	JIS Rcねじ			JIS 10KFF フランジ										
	適用圧力	0~1.0MPa			0~1.0MPa										
	流体温度	5~60℃			5~60℃										
	作動	通電開		通電閉	通電開		通電閉								
	定格電圧	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz 共用			AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz 共用										
	適用流体	水・空気・不活性ガス・油(灯油・軽油程度)			水・空気・不活性ガス・油(灯油・軽油程度)										
流体粘度	20cSt以下			20cSt以下											
保護構造	防塵・防沫・屋内用(屋外使用の場合端子箱を併用してください注1)				防塵・防沫・屋内用(屋外使用の場合端子箱を併用してください注1)										
呼び径	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	
	10	46,900 63×107 1.1	10	52,800	90,800 63×183 1.5	10									
	15	50,900 63×107 1.1	10	57,100	91,800 63×183 1.5	10	120,000 112×113 2.6	2	127,000	131,000 112×189 3.0	2				
	20	53,000 80×112 1.2	10	59,100	94,500 80×187 1.7	10	124,000 118×118 3.2	2	129,000	133,000 118×193 3.6	2				
	25	62,800 90×122 1.7	5	69,200	98,700 90×197 2.2	5	129,000 140×127 5.1	2	134,000	147,000 140×202 5.8	2				
	32	97,500 106×165 2.8	5	107,000	118,000 106×230 3.4	5	154,000 150×170 6.9	2	163,000	176,000 150×235 7.4	2				
	40	114,000 118×171 3.7	5	124,000	128,000 118×236 4.3	5	160,000 160×176 8.2	2	170,000	189,000 160×241 8.7	2				
	50	133,000 140×190 5.5	2	143,000	143,000 140×255 6.3	2	170,000 190×194 10.9		182,000	219,000 190×259 11.5					
	製品記号	WS12-F 型式: WS-12型	WS12N-F 型式: WS-12N型		WS12C-F 型式: WS-12C型		WF12-F 型式: WF-12型	WF12N-F 型式: WF-12N型		WF12C-F 型式: WF-12C型					
	65	181,000 160×246 8.7	2	197,000	192,000 160×297 9.2	2	245,000 212×251 16.3		264,000	314,000 212×302 16.8					
記事	<p>注1 : TB-03型は防雨形 注2 : 特殊電圧などの場合、コイル形状、仕様が異なります。 ・ WS22C-F、WF22C-Fは、水道法適合品もあります。 ・ 定水位弁(呼び径50以下)のパイロット用にはDS-11N型(製品記号: DS11N-J)、DS-11LN型(製品記号: DS11LN-J)を、また65A以下や、他社定水位弁のパイロット用にはWS-22N型(製品記号: WS22N-F)、WS-22CN型(製品記号: WS22CN-F)をご使用ください。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>														

■価格加算

(相フランジなし)




記号	仕様	加算額
3-1	屋外用 TB-03 型端子箱付	7,400

■ご注文の際は、製品記号、電圧・周波数もお知らせください。

製品記号	PS22-W		PS22C-W		PF22-W		PF22C-W						
12													
	型式: PS-22型		型式: PS-22C型		型式: PF-22型		型式: PF-22C型						
標準仕様	形式	準直動式				準直動式							
	材質	本体	CAC				CAC (呼び径80 FC)						
		要部	C3604				C3604						
	ディスク	テフロン				テフロン							
	端接続	JIS Rcねじ				JIS 10KFFフランジ							
	適用圧力	0~1.0MPa				0~1.0MPa (呼び径80: 0.05~1.0MPa)							
	流体温度	5~180℃ (温水の場合100℃以下)				5~180℃ (温水の場合100℃以下)							
	作動	通電開		通電閉		通電開		通電閉					
	定格電圧	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用				AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用							
	適用流体	蒸気・水・空気・油 (灯油・軽油程度)				蒸気・水・空気・油 (灯油・軽油程度)							
	流体粘度	20cSt以下				20cSt以下							
	保護構造	防塵・防沫・屋内用 注1(屋外使用の場合端子箱を併用してください) 注2)				防塵・防沫・屋内用 注1(屋外使用の場合端子箱を併用してください) 注2)							
呼び径	10	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		49,100	63×117 1.2	10	92,200	63×189 1.6	10		122,000	112×123 2.7		2	132,000
	15	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		52,100	63×117 1.2	10	93,000	63×189 1.6	10		127,000	118×139 3.5		2	137,000
	20	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		55,300	80×133 1.5	10	98,400	80×196 1.9	10		138,000	140×147 5.3		2	153,000
	25	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		64,500	90×142 2	5	104,000	90×205 2.4	5		161,000	150×182 7.3		2	189,000
	32	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		100,000	106×177 3.2	5	129,000	106×226 3.7	5		170,000	160×188 8.6		2	202,000
	40	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		117,000	118×183 4.1	5	141,000	118×232 4.6	5		189,000	190×206 11.2		2	225,000
50	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	
	141,000	140×202 5.7	2	160,000	140×251 6.2	2							
製品記号	PS12-W		PS12C-W		PF12-W		PF12C-W						
	型式: PS-12型		型式: PS-12C型		型式: PF-12型		型式: PF-12C型						
65	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	
	190,000	160×245 8.6	2	219,000	160×297 9.2	2		259,000	212×250 16.2		2	328,000	212×302 16.8
製品記号	PF12-S		PF12C-S		PF12-S		PF12C-S						
	型式: PF-12型		型式: PF-12C型		型式: PF-12型		型式: PF-12C型						
80	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数	
	278,000	290×270 27.2						332,000	290×322 27.7				
記事	<p>注1: 呼び径32~80は防塵・防滴形となります。</p> <p>注2: TB-03型は防雨形</p> <p>注3: 呼び径32~80および特殊電圧の場合、コイル形状、仕様が異なります。</p> <p>・定水位弁(呼び径50以下)のパイロット用にはDS-11N型 (製品記号: DS11N-J)、DS-11LN型 (製品記号: DS11LN-J) を、また65A以下や、他社定水位弁のパイロット用にはWS-22N型 (製品記号: WS22N-F)、WS-22CN型 (製品記号: WS22CN-F) をご使用ください。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>												

■ご注文の際は、製品記号もお知らせください。

(相フランジなし)

製品記号		WS43-F	WS43N-F	WS43C-F	PS43-W	PS43C-W																				
12	電磁弁 ストレーナ付 (ピストン式/ ダイヤフラム式)	ダイヤフラム式		ダイヤフラム式		ピストン式																				
		 桃太郎 II		 桃太郎 II		 桃太郎 II																				
		型式: WS-23型		型式: WS-23N型		型式: PS-23型																				
		型式: WS-23C型		型式: WS-23C型		型式: PS-23C型																				
		標準仕様	形式	準直動式				準直動式																		
			材質	CAC				CAC																		
			要部	ダイヤフラムウケ: SUS				要部: C3604 (黄銅)																		
			ディスク	ダイヤフラム: NBR				テフロン																		
			端接続	JIS Rc ねじ				JIS Rc ねじ																		
			適用圧力	0 ~ 1.0 MPa				0 ~ 1.0 MPa																		
流体温度	5 ~ 60℃				5 ~ 180℃ (温水の場合 100℃ 以下)																					
作動	通電開		通電閉		通電開																					
定格電圧	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz 共用				AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz 共用																					
適用流体	水・空気・不活性ガス・油 (灯油・軽油程度)				蒸気・水・空気・油 (灯油・軽油程度)																					
流体粘度	20cSt 以下				20cSt 以下																					
保護構造	防塵・防沫・屋内用 (屋外使用の場合端子箱を併用してください) 注)																									
呼び径	標準仕様	15	通電開	56,100	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	95×113	梱包数	5	水道法性能基準適合品	62,300	通電閉	97,200	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	95×189	梱包数	5	58,200	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	95×123	梱包数	5	99,700	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	95×195	梱包数	5
			1.5	2.6	1.9	1.6	1.5																			
		20	通電開	59,500	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	110×121	5	65,500	101,000	110×192	5	62,000	110×142	5	106,000	110×205	5									
			1.8	2.6	2.2	2.1	2.6																			
		25	通電開	71,600	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	125×131	5	77,700	107,000	125×206	5	74,100	125×151	5	114,000	125×214	5									
			2.6	3.1	2.9	3.6																				


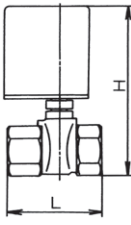
※ WS23-F、WS23C-F、PS23-W、PS23C-Wは、呼び径32~50も製作しています。 ※ WS23C-Fは水道法適合品もあります。
注: コイルの保護構造などはPS/WS-22型シリーズを参照ください。 ※ WS23-F、WS23C-F: 呼び径32~50 ダイヤフラムウケ: C3604
■ご注文の際は、製品記号、電圧、周波数、メッシュ数もお知らせください。

製品記号		WS25-D	WS25C-D	PS25-V	PS25C-V																			
12	電磁弁 (ステンレス製) (ピストン式/ ダイヤフラム式)	ダイヤフラム式		ピストン式																				
		 桃太郎 II		 桃太郎 II		 桃太郎 II																		
		型式: WS-25型		型式: WS-25C型		型式: PS-25型																		
		型式: WS-25C型		型式: PS-25C型		型式: PS-25C型																		
		標準仕様	材質	本体 SCS・ダイヤフラムウケ SUS・ダイヤフラム NBR		本体 SCS・要部 SUS・ディスクテフロン																		
			端接続	JIS Rc ねじ		JIS Rc ねじ																		
			適用圧力	0 ~ 1.0 MPa																				
			流体温度	5 ~ 60℃																				
			作動	通電開		通電閉																		
			定格電圧	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz 共用																				
流体	水・空気・不活性ガス・油 (灯油・軽油程度)																							
呼び径	標準仕様		10	通電開	55,900	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	63×116	梱包数	10	126,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	63×186	梱包数	10	55,900	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	63×126	梱包数	10	126,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	63×192	梱包数	10
				1.6	1.8	1.5	1.9																	
		15	通電開	60,100	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	63×116	10	126,000	63×186	10	60,100	63×126	10	126,000	63×192	10								
			1.6	1.8	1.5	1.9																		
		20	通電開	62,900	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	80×121	10	135,000	80×191	10	62,900	80×142	10	135,000	80×199	10								
			1.7	2	1.9	2.2																		
		25	通電開	74,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	90×130	5	137,000	90×200	5	74,000	90×150	5	137,000	90×207	5								
			2.4	2.5	2.4	2.7																		
		32	通電開	113,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	106×172	5	189,000	106×233	5	113,000	106×184	5	189,000	106×229	5								
			3.9	4	3.9	4																		
		40	通電開	135,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	118×178	5	211,000	118×239	5	135,000	118×190	5	211,000	118×235	5								
			4.8	4.9	4.8	4.9																		
50	通電開	160,000	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	140×197	2	270,000	140×258	2	160,000	140×209	2	270,000	140×254	2										
	7.1	6.5	6.2	6.5																				

注: PS25-V、PF-25C-V (呼び径32~50) および特殊電圧の場合、コイル形状、仕様が異なります。コイルの保護構造などはPS/WS-22型シリーズを参照ください。
■ご注文の際は、製品記号、電圧、周波数もお知らせください。

製品記号		EIFS-RB																				
13																						
電磁緊急遮断弁		型式: EI-FS型																				
標準仕様	形式	手動復帰式																				
	材質	本体	FC (注4)																			
		要部	CAC																			
		ディスク	テフロン																			
	端接続	JIS 10KFF フランジ																				
	適用差圧限界	注1																				
	流体温度	5 ~ 100℃ (注2)																				
	作動	停電時弁閉 (注3)																				
	定格電圧	AC100V 50Hz (注4)																				
	適用流体	燃料油・水・油 (注2)																				
	定格圧力	1.0 MPa																				
	周囲温度	- 10 ~ 40℃																				
	保護構造	防塵形 (B種絶縁)・屋内用																				
呼び径		本体FC	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)																			
	15	440,000	112×408 9.8																			
	20	446,000	125×415 10.3																			
	25	452,000	140×425 12.1																			
	32	470,000	160×433 13.4																			
	40	476,000	180×456 15																			
	50	492,000	200×476 18.2																			
	65	525,000	270×532 36.4																			
	80	671,000	290×572 41.6																			
	100	795,000	350×610 63.1																			
	125	1,034,000	360×775 117																			
	150	1,492,000	410×821 145																			
	200	2,048,000	500×874 210																			
記事	注1 適用差圧限界																					
	<table border="1"> <tr> <td>呼び径</td> <td>15~25</td> <td>32~40</td> <td>50</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>MPa</td> <td>1.0</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>呼び径</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>MPa</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.06</td> <td>0.04</td> </tr> </table> <p>注2 蒸気用(180℃以下)のEIFS-BBも製作しています。 注3 通電時弁閉も製作しています。 注4 本体材質、電圧は上記以外も製作しています。</p>			呼び径	15~25	32~40	50	65	MPa	1.0	0.7	0.5	0.3	呼び径	80	100	125	150	MPa	0.2	0.1	0.06
呼び径	15~25	32~40	50	65																		
MPa	1.0	0.7	0.5	0.3																		
呼び径	80	100	125	150																		
MPa	0.2	0.1	0.06	0.04																		

■ご注文の際は、製品記号、流体名、作動、電圧、周波数もお知らせください。

製品記号		BM12S-J	MLFD-BD								
14											
電動弁		型式: BM-12S型	型式: ML-FD型								
標準仕様	形式	標準ネック	複座二方口								
	材質	本体	呼び径10~25: CAC, 呼び径32~50: C3771(黄銅)	FC							
		要部	SUS	CAC							
		端接続	JIS Rc ねじ	JIS 10KFF フランジ							
	適用差圧限界	1.0 MPa	注1								
	流体温度	- 10 ~ 80℃ (凍結不可)	100℃以下 (注2)								
	作動方式	オンオフ	オンオフ								
	定格電圧	AC100/200V 50/60Hz 共用	AC24V 50/60Hz 共用 (注3)								
	適用流体	水・油・空気・気体・液体	水・温水・油・気体 (注2)								
	適用または定格圧力	適用圧力: 0 ~ 1.0 MPa	定格圧力: 1.0 MPa								
	周囲温度	- 10 ~ 50℃	- 10 ~ 60℃								
	保護構造	防雨形 (IP・53相当)	防塵形・屋内用 (注4)								
	その他	手動機構付	AC100/200V → AC24V 用変圧器付								
呼び径		標準ネック形	二方弁(複座)								
			寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)								
	10	54,000	62×123								
	15	55,500	62×123								
	20	67,200	72×130								
	25	70,500	81×138								
	32		1.4								
	40		1.6								
	50		297,000								
	65		180×560 20								
	80		297,000								
	100		180×560 21								
	125		353,000								
150		180×541 22.5									
記事	注1 適用差圧限界										
	<table border="1"> <tr> <td>呼び径</td> <td>32 ~ 100</td> <td>125</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>M Pa</td> <td>1.0</td> <td>0.5</td> <td>0.35</td> </tr> </table> <p>注2 蒸気用(180℃以下)のMLFD-BD(標準品)も製作しています。 注3 AC100 200V専用電圧も製作しています。 注4 屋外設置用の防雨カバー付きも製作しています。</p>			呼び径	32 ~ 100	125	150	M Pa	1.0	0.5	0.35
	呼び径	32 ~ 100	125	150							
	M Pa	1.0	0.5	0.35							
											
		10 ~ 25A									

■ご注文の際は、製品記号、流体名、電圧、周波数もお知らせください。(相フランジなし)

バルブ類