



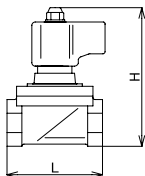
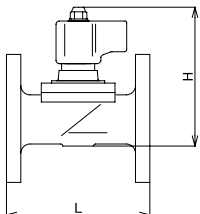


製品記号		WS22-F	WS22N-F	WS22C-F	WF22-F	WF22N-F	WF22C-F							
12	電磁弁 (ダイヤフラム式)													
		型式:WS-22型	型式:WS-22N型	型式:WS-22C型	型式:WF-22型	型式:WF-22N型	型式:WF-22C型							
標準仕様	形式	準直動式			準直動式									
	材質	CAC			CAC									
	ダイヤフラムウケ	呼び径10~25:SUS、呼び径32~65:C3604(黄銅)			呼び径15~25:SUS、呼び径32~65:C3604(黄銅)									
	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)			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	10	通電開	寸法L×H(mm) 63×107	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 63×183	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 63×183	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 63×183	梱包数
		30,100	1.1	10	34,500	58,300	1.5	10						
	15	通電開	寸法L×H(mm) 63×107	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 63×183	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 112×113	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 112×189	梱包数
		32,700	1.1	10	37,400	58,900	1.5	10	2.6	2	83,400	84,500	3.0	2
	20	通電開	寸法L×H(mm) 80×112	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 80×187	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 118×118	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 118×193	梱包数
		34,100	1.2	10	38,600	60,600	1.7	10	3.2	2	85,100	86,200	3.6	2
	25	通電開	寸法L×H(mm) 90×122	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 90×197	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 140×127	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 140×202	梱包数
		40,400	1.7	5	45,200	63,400	2.2	5	5.1	2	88,700	94,400	5.8	2
	32	通電開	寸法L×H(mm) 106×165	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 106×230	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 150×170	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 150×235	梱包数
		62,600	2.8	5	70,400	76,700	3.4	5	6.9	2	107,000	113,000	7.4	2
40	通電開	寸法L×H(mm) 118×171	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 118×236	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 160×176	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 160×241	梱包数	
	73,400	3.7	5	81,500	83,100	4.3	5	8.2	2	112,000	121,000	8.7	2	
50	通電開	寸法L×H(mm) 140×190	梱包数	水道法性能基準適合品	通電閉	寸法L×H(mm) 140×255	梱包数	通電開	寸法L×H(mm) 190×194	梱包数	通電閉	寸法L×H(mm) 190×259	梱包数	
	86,100	5.5	2	94,700	93,300	6.3	2	10.9		120,000	141,000	11.5		
製品記号	WS12-F	WS12N-F	WS12C-F	WF12-F	WF12N-F	WF12C-F								
	型式:WS-12型	型式:WS-12N型	型式:WS-12C型	型式:WF-12型	型式:WF-12N型	型式:WF-12C型								
65	117,000	160×246 8.7	2	129,000	124,000	160×297 9.2	2	157,000	212×251 16.3		173,000	202,000	212×302 16.8	
記事	<p>注1: TB-03型は防雨形、TB-03C型は防沫形となります。呼び径65は防塵・防滴形となります。</p> <p>注2: 特殊電圧などの場合、コイル形状、仕様が異なります。</p> <p>・WS22C-F、WF22C-Fは、水道法適合品もあります。</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>													
														

■価格加算

記号	仕 様	加算額
3-1	屋外用 TB-03 型端子箱付	5,800


■ご注文の際は、製品記号、電圧・周波数もお知らせください。

(相フランジなし)

製品記号	PS22-W	PS22C-W	PF22-W	PF22C-W									
12 電磁弁 (ピストン式)	 桃太郎 II 型式：PS-22型	 桃太郎 II 型式：PS-22C型	 桃太郎 II 型式：PF-22型	 桃太郎 II 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
		31,600	63×117 1.2	10	59,300	63×189 1.6	10		78,800	112×123 2.7		2	85,100
	15	33,500	63×117 1.2	10	59,700	63×189 1.6	10	81,800	118×139 3.5	2	88,300	118×202 3.9	2
		35,500	80×133 1.5	10	63,100	80×196 1.9	10	89,400	140×147 5.3	2	98,800	140×210 5.8	2
	25	41,400	90×142 2	5	66,900	90×205 2.4	5	104,000	150×182 7.3	2	121,000	150×231 7.9	2
		64,400	106×177 3.2	5	83,700	106×226 3.7	5	110,000	160×188 8.6	2	130,000	160×237 9.2	2
	40	76,200	118×183 4.1	5	91,000	118×232 4.6	5	121,000	190×206 11.2	2	145,000	190×255 11.8	2
		91,200	140×202 5.7	2	103,000	140×251 6.2	2						
	製品記号	PS12-W 型式：PS-12型		PS12C-W 型式：PS-12C型		PF12-W 型式：PF-12型		PF12C-W 型式：PF-12C型					
		65	122,000	160×245 8.6	2	141,000	160×297 9.2	2	167,000	212×250 16.2		215,000	212×302 16.8
製品記号					PF12-S 型式：PF-12型		PF12C-S 型式：PF-12C型						
80						185,000	290×270 27.2		218,000	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。 注2：TB-03型は防雨形、TB-03C型は防沫形となります。 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		WS23-F	WS23N-F	WS23C-F	PS23-W	PS23C-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	ピストン式								
														
		型式:WS-23型	型式:WS-23N型	型式:WS-23C型	型式:PS-23型	型式:PS-23C型								
標準仕様	形式	標準直動式			標準直動式									
	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)			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	15	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	通電閉	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数
		36,100	95×113 1.5	5	40,700	62,400	95×185 1.9	5	37,400	95×123 1.6	5	64,000	95×123 1.5	5
	20	38,200	110×121 1.8	5	42,800	65,300	110×192 2.2	5	39,800	110×142 2.1	5	68,400	110×142 2.1	5
		25	46,000	125×131 2.6	5	50,800	69,300	125×206 3.1	5	47,600	125×151 2.9	5	73,900	125×151 2.9

※ 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	ピストン式									
														
		型式:WS-25型	型式:WS-25C型	型式:PS-25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	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(要部)	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										
	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)										
	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
			37,900	63×116 1.6	10	85,600	63×186 1.8	10	37,900	63×126 1.5	10	85,600	63×192 1.9	10
		15	40,700	63×116 1.6	10	85,600	60×186 1.8	10	40,700	63×126 1.5	10	85,600	63×192 1.9	10
20			42,600	80×121 1.7	10	92,200	80×191 2	10	42,600	80×142 1.9	10	92,200	80×199 2.2	10
		25	50,200	90×130 2.4	5	94,000	90×200 2.5	5	50,200	90×150 2.4	5	94,000	90×207 2.7	5
32			77,300	106×172 3.9	5	128,000	106×233 4	5	77,300	106×184 3.9	5	128,000	106×229 4	5
		40	91,600	118×178 4.8	5	143,000	118×239 4.9	5	91,600	118×190 4.8	5	143,000	118×235 4.9	5
50			109,000	140×197 7.1	2	184,000	140×258 6.5	2	109,000	140×209 6.2	2	184,000	140×254 6.5	2

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: EIFS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	147,000	112×408 9.8		
	20	149,000	125×415 10.3		
	25	152,000	140×425 12.1		
	32	165,000	160×433 13.4		
	40	169,000	180×456 15		
	50	177,000	200×476 18.2		
	65	197,000	270×532 36.4		
	80	288,000	290×572 41.6		
	100	365,000	350×610 63.1		
	125	513,000	360×775 117		
	150	798,000	410×821 145		
	200	1,143,000	500×874 210		
記事	注1 適用差圧限界				
	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	200
MPa	0.2	0.1	0.06	0.04	0.02
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。					

■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: MLFD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 おじ	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	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	二方弁 (複座)	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)
	10	33,800	62×123 1.3		
	15	34,700	62×123 1.3		
	20	42,000	72×130 1.4		
	25	44,100	81×138 1.6		
	32	65,000	82×157 3.0	202,000	180×560 20
	40	80,200	96×168 3.4	202,000	180×560 21
	50	89,700	120×181 4.4	240,000	180×541 22.5
	65			256,000	215×612 34.5
	80			278,000	260×626 42.5
	100			334,000	300×686 64.5
	125			401,000	360×747 88.0
	150			494,000	382×801 125
記事	注1 適用差圧限界		注2 蒸気用 (180℃以下) のMLFD-BD (標準品) も製作しています。		
	呼び径	32 ~ 100	125	150	
	MPa	1.0	0.5	0.35	
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。			
・比例式でAC24V用モーター (バランシングリレー無し) の場合は「バランシングリレー無し」とご指示ください。					

■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