





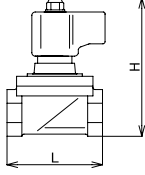
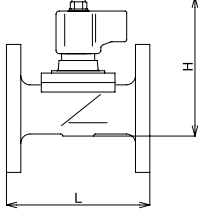


製品記号		WS22-F	WS22N-F	WS22C-F	WF22-F	WF22N-F	WF22C-F								
12	電磁弁 (ダイヤフラム式)														
		型式:WS-22型	型式:WS-22N型	型式:WS-22C型	型式:WF-22型	型式:WF-22N型	型式:WF-22C型								
標準仕様	形式	準直動式			準直動式										
	材質	CAC			CAC										
	ダイヤフラムウケ	呼び径10~25:SUS、呼び径32~65:C3604(黄銅)			呼び径15~25:SUS、呼び径32~65:C3604(黄銅)										
	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	
		33,700	1.1	10	38,000	65,300	1.5	10							
	15	36,600	63×107 1.1	10	41,100	66,000	63×183 1.5	10	87,200	112×113 2.6	2	91,700	94,600	112×189 3.0	2
		38,200	80×112 1.2	10	42,500	67,900	80×187 1.7	10	89,400	118×118 3.2	2	93,600	96,500	118×193 3.6	2
	25	45,200	90×122 1.7	5	49,700	71,000	90×197 2.2	5	93,300	140×127 5.1	2	97,600	106,000	140×202 5.8	2
		70,100	106×165 2.8	5	77,400	85,900	106×230 3.4	5	112,000	150×170 6.9	2	118,000	127,000	150×235 7.4	2
	40	82,200	118×171 3.7	5	89,700	93,100	118×236 4.3	5	115,000	160×176 8.2	2	123,000	136,000	160×241 8.7	2
		96,400	140×190 5.5	2	104,000	104,000	140×255 6.3	2	123,000	190×194 10.9		132,000	158,000	190×259 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	131,000	160×246 8.7	2	142,000	139,000	160×297 9.2	2	176,000	212×251 16.3		190,000	226,000	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> <ul style="list-style-type: none"> <li>・WS22C-F、WF22C-Fは、水道法適合品もあります。</li> <li>・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。</li> </ul>														
															

■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 <sup>注1</sup> (屋外使用の場合端子箱を併用してください <sup>注2</sup> )		防塵・防沫・屋内用 <sup>注1</sup> (屋外使用の場合端子箱を併用してください <sup>注2</sup> )										
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
		35,400	63×117 1.2	10	66,400	63×189 1.6	10		88,300	112×123 2.7		2	95,300
	15	37,500	63×117 1.2	10	66,900	63×189 1.6	10	88,300	112×123 2.7	2	95,300	112×195 3.1	2
		39,800	80×133 1.5	10	70,700	80×196 1.9	10	91,600	118×139 3.5	2	98,900	118×202 3.9	2
	25	46,400	90×142 2	5	74,900	90×205 2.4	5	100,000	140×147 5.3	2	111,000	140×210 5.8	2
		72,100	106×177 3.2	5	93,700	106×226 3.7	5	116,000	150×182 7.3	2	136,000	150×231 7.9	2
	40	85,300	118×183 4.1	5	102,000	118×232 4.6	5	123,000	160×188 8.6	2	146,000	160×237 9.2	2
		102,000	140×202 5.7	2	115,000	140×251 6.2	2	136,000	190×206 11.2		162,000	190×255 11.8	
	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	137,000	160×245 8.6	2	158,000	160×297 9.2	2	187,000	212×250 16.2		241,000	212×302 16.8
製品記号					PF12-S 型式：PF-12型			PF12C-S 型式：PF-12C型					
80					204,000			290×270 27.2		244,000	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;">   </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)

バルブ類

製品記号		WS23-F	WS23N-F	WS23C-F	PS23-W	PS23C-W								
12	電磁弁 ストレナー付 (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
		40,400	95×113 1.5	5	44,800	69,900	95×185 1.9	5	41,900	95×123 1.6	5	71,700	95×123 1.5	5
	20	42,800	110×121 1.8	5	47,100	73,100	110×192 2.2	5	44,600	110×142 2.1	5	76,600	110×142 2.1	5
		25	51,500	125×131 2.6	5	55,900	77,600	125×206 3.1	5	53,300	125×151 2.9	5	82,800	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
			41,700	63×116 1.6	10	94,200	63×186 1.8	10	41,700	63×126 1.5	10	94,200	63×192 1.9	10
		15	44,800	63×116 1.6	10	94,200	60×186 1.8	10	44,800	63×126 1.5	10	94,200	63×192 1.9	10
20			46,900	80×121 1.7	10	101,000	80×191 2	10	46,900	80×142 1.9	10	101,000	80×199 2.2	10
		25	55,200	90×130 2.4	5	103,000	90×200 2.5	5	55,200	90×150 2.4	5	103,000	90×207 2.7	5
32			85,000	106×172 3.9	5	141,000	106×233 4	5	85,000	106×184 3.9	5	141,000	106×229 4	5
		40	101,000	118×178 4.8	5	157,000	118×239 4.9	5	101,000	118×190 4.8	5	157,000	118×235 4.9	5
50			120,000	140×197 7.1	2	202,000	140×258 6.5	2	120,000	140×209 6.2	2	202,000	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		 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	162,000	112×408 9.8																						
	20	164,000	125×415 10.3																						
	25	167,000	140×425 12.1																						
	32	182,000	160×433 13.4																						
	40	186,000	180×456 15																						
	50	195,000	200×476 18.2																						
	65	217,000	270×532 36.4																						
	80	317,000	290×572 41.6																						
	100	402,000	350×610 63.1																						
	125	564,000	360×775 117																						
	150	878,000	410×821 145																						
	200	1,257,000	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> </table> <table border="1"> <tr> <td>呼び径</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>125</td> <td>150</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>MPa</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.06</td> <td>0.04</td> <td>0.02</td> </tr> </table> 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。			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
	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																				

■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		 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	38,900	62×123 1.3									
	15	39,900	62×123 1.3									
	20	48,300	72×130 1.4									
	25	50,700	81×138 1.6									
	32	72,800	82×157 3.0	222,000	180×560 20							
	40	89,800	96×168 3.4	222,000	180×560 21							
	50	100,000	120×181 4.4	264,000	180×541 22.5							
	65			282,000	215×612 34.5							
	80			306,000	260×626 42.5							
	100			367,000	300×686 64.5							
	125			441,000	360×747 88.0							
	150			543,000	382×801 125							
記事	 10～25A      32～50A		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>MPa</td> <td>1.0</td> <td>0.5</td> <td>0.35</td> </tr> </table> 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。  ・比例式でAC24V用モーター(バラシングリレー無し)の場合は「バラシングリレー無し」とご指示ください。		呼び径	32～100	125	150	MPa	1.0	0.5	0.35
	呼び径	32～100	125	150								
MPa	1.0	0.5	0.35									

■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