

Spring PS1

柱塞泵

- 流量范围: 1.5–304升/小时, 最大压力20bar
- 触液端材质: PVC, SS316L (泵头)、EPDM或FPM (密封圈) 和陶瓷及不锈钢 (柱塞)

- PS1系列比PS2系列流量小, 也可提供多种泵头材质可选, 电机可选配变频和防爆电机, 冲程长度可手动调节, 也可选配电子冲程调节器进行自动调节, 适合在流量不大的场合使用
- PS1系列最大流量为304升/小时, 最大压力20bar



技术参数

型号	柱塞直径 [毫米]	冲程长度 [毫米]	冲程频率 [次/分钟]	流量 [升/小时]	最大压力[bar]		连接尺寸		电机 [千瓦/极]	重量 [千克]		纸箱尺寸 长×宽×高 [毫米]
					SS316L	PVC	SS316L	PVC		SS316L	PVC	
PS1D006A**A4080	6		58	1.5			GF 1/4"	GF1/4"	0.18/4 (A4)	14.0	12	430 x 280 x 530
PS1D006C**A4080			116	3						14.0	13	
PS1D011A**A4080	11		58	5			GF 1/4"	GF1/4"	0.18/4 (A4)	14.0	13	
PS1D011C**A4080			116	10						14.0	13	
PS1D017A**A4080	17		58	11	20	10*	GF 3/8"	GF3/8"	0.18/4 (A4)	14.0	13	
PS1D017C**A4080			116	22						14.0	13	
PS1D025A**A4080	25		58	25			GF3/8"	GF3/8"	0.18/4 (A4)	14.0	13	
PS1D025C**A4080			116	50						14.0	13	
PS1D030A**B4080	30	15	58	35			GF3/8"	GF3/8"	0.25/4 (B4)	17	14	
PS1D030C**B4080			116	70						17	14	
PS1D038A**B4080	38		58	55	17	10*	GF3/8"	GF3/8"	0.25/4 (B4)	19.0	16	
PS1D038C**B4080			116	110						19.0	16	
PS1D048A**B4080	48		58	85	10	10	GF1/2"	GF1/2"	0.25/4 (B4)	19.0	17	590 x 400 x 550
PS1D048C**B4080			116	170						19.0	17	
PS1D054A**B4080	54		58	110	8	8	GF1/2"	GF1/2"	0.25/4 (B4)	20.0	17	
PS1D054C**B4080			116	220						20.0	17	
PS1D064A**B4080	64		58	152	6	4	GF3/4"	GF3/4"	0.25/4 (B4)	21.0	19	
PS1D064C**B4080			116	304						21.0	19	

编码规则

型号									
P	柱塞泵								
	机械装置类型								
	S1	弹簧复位							
		冲程长度 [毫米]							
		D	15						
			柱塞直径 [毫米]						
			006	6					
			011	11					
			017	17					
			025	25					
			030	30					
			038	38					
			048	48					
			054	54					
			064	64					
			冲程频率 (次/分钟)		减速比				
			A	58	24:1				
			C	116	12:1				
			触液端		泵头	球阀	柱塞	阀座	密封圈
			21	SS316L	SS316L	SS316L	SS316L	FPM	
			24	SS316L	SS316L	SS316L	SS316L	EPDM	
			31	PVC	陶瓷	陶瓷	PTFE	FPM	
			34	PVC	陶瓷	陶瓷	PTFE	EPDM	
			电机		功率	电压	法兰尺寸		
			S0	不带电机					
			A4	0.18 - 3ph	380 Vac	50Hz	63-B14		
			B4	0.25 - 3ph	380 Vac	50Hz	71-B14		
			冲程调节						
			0	调节旋钮手动调节					
			L	选配电子冲程调节器自动调节					
			定制						
			8	标准					
			可选项						
			0	标准					

P S1 D 011 C 31 A4 L 8 0