

KOSMO 系列

MM2

机械复位隔膜计量泵

MM2是一款电机驱动计量泵，具有机械隔膜触液端和机械复位装置。

特点

■ 流量范围	80-2300 升/小时
■ 最大压力	10 BAR
■ 冲程频率	43/86/131/175 次/分钟
■ 冲程长度	7/8/9/15 毫米
■ 隔膜直径	124/140/157/179 毫米
■ 电机功率	0.55/0.75/1.1千瓦
■ 泵头材质	SS 316L, PVC, PVDF
■ 介质最高温度	40°C

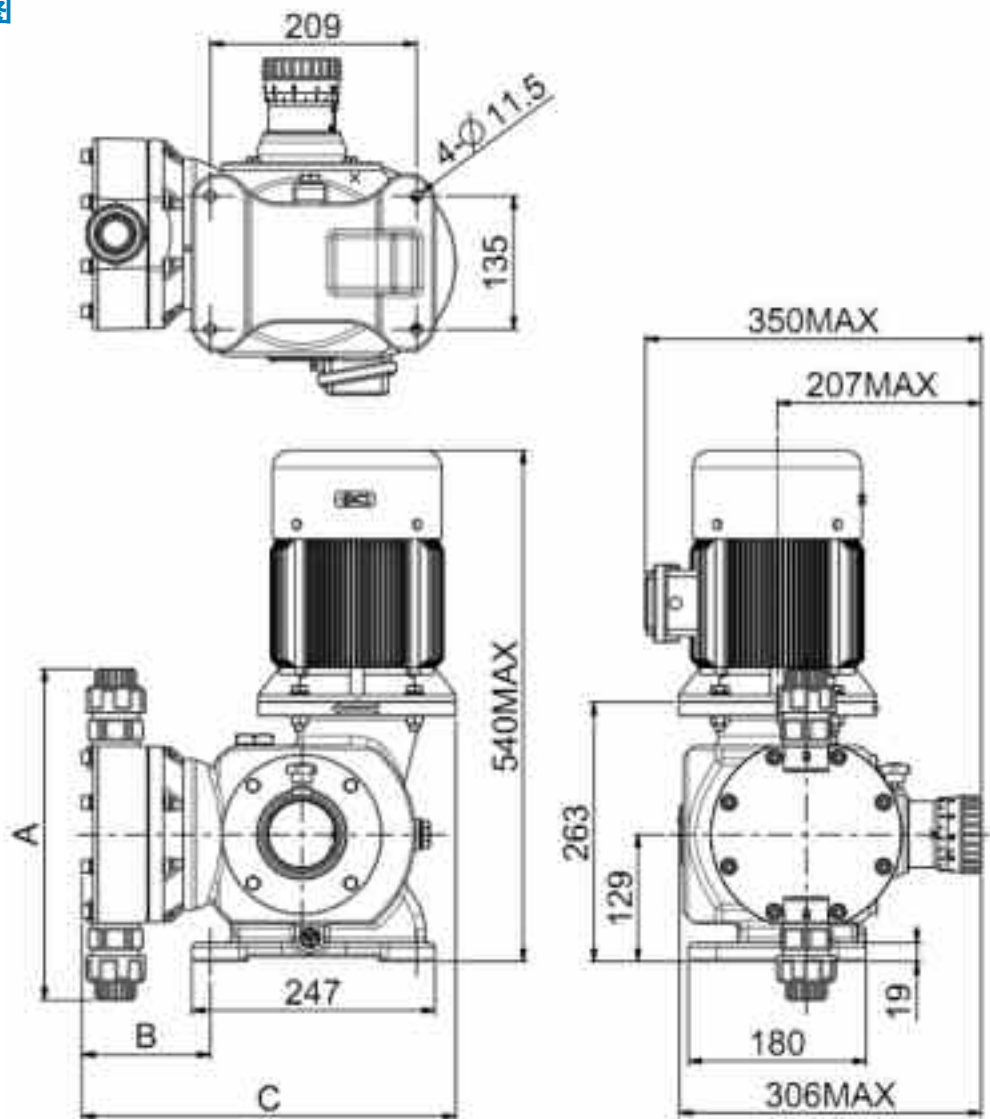


技术参数

型号	隔膜直径 [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			功率 [kw]	重量 [kg]	木箱尺寸 (长x宽x高) [毫米]			
						SS316L	PVC	PVDF	极数	SS316L PVC PVDF				
MM2F124D**C40800	124	7	43	80	10	G3/4	DN20	G3/4(PVDF) DN20(PVC)	0.55/4	56	700x500x750			
MM2F124E**C40800			86	180										
MM2F124F**C40800			131	250										
MM2F124G**C40800			175	350										
MM2G124G**C40800		8		450										
MM2F140G**C40800	140	7	500	7	G1	D25	G1(PVDF) D25(PVC)	60						
MM2G140G**C40800		8	600											
MM2H157F**C40800	157	9	131	750					3.5	G1 1/2		DN40	G1-1/2(PVDF) DN40(PVC)	0.75/4
MM2H157G**C40800			175	1,000										
MM2H179G**D40800				1,200										
MM2I179F**D40800	179	15	131	1,600	3	1.1/4								
MM2I179G**E40800			175	2,300										

- ** 代表可选三种不同的泵头材质: SS316L(21/24);PVC(31/34);PVDF(41/44)
- 除配备标准电机外, 客户还可选配变频电机或防爆电机
- 上述流量是以水为介质, 温度为20度, 电机频率为50Hz的条件下测得的;如电机频率为60Hz, 则对应流量按1.2倍计算。

安装尺寸图



泵头 材质	隔膜直径124毫米				隔膜直径140毫米				隔膜直径157毫米				隔膜直径179毫米			
	连接尺寸	A	B	C	连接尺寸	A	B	C	连接尺寸	A	B	C	连接尺寸	A	B	C
PVC	DN20	293	123	372	DN25	316	129	377	DN25	334	130	379	DN40	424	148	395
PVDF	G3/4"F	293	123	372	G1"F	316	129	377	G1"F	334	130	379	G1 1/2"F	424	148	395
SS316L	G3/4"F	216	108	357	G1"F	251	130	378	G1"F	295	132	381	G1 1/2"F	382	160	407

触液端材质

材质	标准		
	21/24	31/34	41/44
泵头	SS316L	PVC	PVDF
隔膜	PTFE		
密封	FPM/EPDM		
阀球	SS316L	陶瓷	
阀座		PTFE	