

LD/SD/SL 系列自吸式耐酸鹼化工泵浦

LD	50	03	2	V	B	L	C	C	H	6
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TYPE	In-Outlet	Power	Pole	Elastomer	B:Without Check Lid	L:Low Head	Rotational Seal			Frequency
機型編號	進出口徑	馬力	極數	橡膠材質	(無舌單相閥)	(低揚程)	(軸封轉動環)			(頻率)
同軸式	40:1-1/2"	11:0.37kW 1Ø1/2Hp	2:2P	N:NBR	A:With Check Lid	H:High Head	C:Carbon			5:50Hz
LD:FRPP	50:2"	13:0.37kW 3Ø1/2Hp	4:4P	E:EPDM	(有舌單相閥)	(高揚程)	(碳素)			6:60Hz
SD:FRPP	75:3"	01:0.75kW 1Hp		V:FKM(VITON)			S:SSIC			Teflon Spring
SDP:CFRPP		02:1.5kW 2Hp		T:單相閥(無舌)	Teflon		(碳化矽)			(內裝式彈簧)
SDC:CPVC		03:2.25kW 3Hp		其餘密封材質:FKM(VITON)	Teflon check Lid Frame					S:SUS316
SDK:PVDF		05:3.75kW 5Hp		The others elastomer FKM						H:Hastel loy-c
聯軸式		07:5.6kW 7.5Hp								
SL:FRPP		10:7.5kW 10Hp								
SLP:CFRPP										
SLC:CPVC										
SLK:PVDF										



- 適用溫度:FRPP-75°C 以下CPVC-75°C 以下PVDF-90°C 以下, 視各種化學性之不同而定。
- 獨特的機械軸封設計:採用Teflon Bellows Seal自冷式設計, 軸封材質: SIC, Carbon, Ceramic.
- 自吸式設計:自吸力特強, 自吸力可達6M, 3"機種必須使用有舌單相閥規格, 才有自吸能力。
- 抗腐蝕性:採用各種特殊塑鋼材質製成, 有FRPP,CFRPP,CPVC,PVDF可抵抗大部分的酸鹼液。
- 軸封護罩獨特設計:採用可分解式設計易拆卸更換, 並以特殊耐高溫塑鋼製成, 耐溫達170°C不易因空轉而損壞。

Specifications

Determined with clear water at room temperature

Model 規格	In/Outlet 進出口 mm	Power 馬力			50HZ		60HZ		Weight 重量 Kg		
		Phase 相數	KW	Phase 極數	Curve 曲線	Max.Head 全揚程 M	Max.Flow 全流量 L/min	Curve 曲線		Max.Head 全揚程 M	Max.Flow 全流量 L/min
LD/SD 40011	40×40	1	0.37	4	a	7	185	A	7	200	30/30
LD/SD 40013	40×40	3	0.37	4	a	7	185	A	7	200	30/30
LD/SD 40012H	40×40	3	0.75	2	b	13	240	B	16	240	31/31
LD/SD 40014L	40×40	3	0.75	4	c	7	210	C	9	270	31/31
LD/SD/SL 40022L	40×40	3	1.5	2	d	18	360	D	21	270	39/39/75
LD/SD/SL 40022H	40×40	3	1.5	2	e	19	330	E	25	305	39/39/75
LD/SD/SL 40032H	40×40	3	2.25	2	f	25	380	F	28	365	43/43/80
LD/SD/SL 50032L	50×50	3	2.25	2	g	21	380	G	25	360	43/43/80
LD/SD/SL 50032H	50×50	3	2.25	2	h	22.5	400	H	30	400	43/43/80
LD/SD/SL 50052H	50×50	3	3.75	2	i	26.5	450	I	34	550	55/55/83
SD/SL 75052H	80×80	3	3.75	2	j	27	800	J	35	860	56/84
SL 75072H	80×80	3	5.62	2	k	29	900	K	35	960	120
SL 75102H	80×80	3	7.5	2	l	29	980	L	42	1000	125

(1)重量值均是以FRPP泵體材質為準。

(2)※入口應裝有福特閥或逆止閥, 防止液體在停機時瞬間回流, 使泵內液體回流, 引起空轉損壞。

※ 使用揚程8m以上, 出口應加裝逆止閥。

