

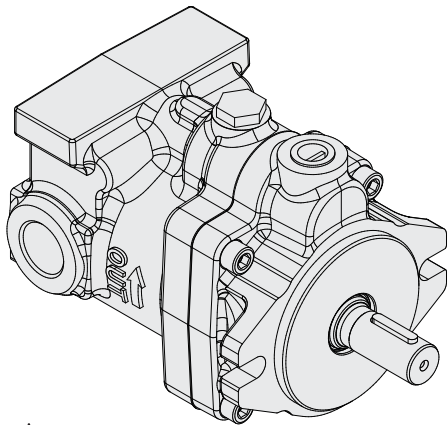
MPVS 系列轴向柱塞定量马达



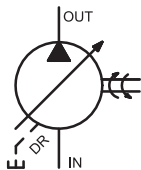
A

1

MPVS系列轴向柱塞定量液压马达



- 1.MPVS型泵具有卓越的性能
- 2.大大降低了噪音水平
- 3.高转速
- 4.使用简单
- 5.使用寿命长
- 6.正反转两侧出油泵



常压:170 bar
瞬间:250 bar

特性规格表

型式	吐出量 当(7 bar) 100 PSI时						转速		最大扭矩	重量
	cm³ / rev	in³ / rev	1500 RPM		3600 RPM		Max. RPM	Min. RPM	Nm	KG (LB)
MPVS08	8.0	0.48	12	3.17	28.8	7.61	3600	100	31	7.7 (16.9)
MPVS10	10	0.60	15	3.96	36.0	9.05			40	7.7 (16.9)
MPVS15	15	0.90	22.5	5.94	54.0	14.26			59	7.7 (16.9)

- 1.油泵使用安装位置，泄油口朝上，管路背压低于2bar单独回油箱。
- 2.最高压力使用，每一循环时间不超过6秒。
- 3.液压油清洁规范，请参见使用说明书。

MPVS	08	N	N	W			-						
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13
系列	规格排量	控制型式	压力范围	旋转方向	配管方向	轴心型式		电压	配管牙型	通轴规格	连接型式	油封	特殊代码

系列		规格排量				
1	轴向柱塞定量马达 (正反转两侧出油泵) 常压:170 bar 瞬间:250 bar	MPVS	代号	08	10	15
			排量	cm³ / rev	08	10
				ln³ / rev	0.48	0.60

控制方式			
3	无调节器		N ※
	二段流量控制	电控	LS △
		自压	LC △

压力调整范围		
4	無压力范围	N ※

旋转方向		
5	↻顺时针 ↻逆时针	W
	↻顺时针	R

配管方向		
6	无记号: 两侧出油	A

轴心型式		
7	平键 15.875(5/8")	K ※
	平键 19.05 (3/4")	G ※
	花键 9齿 16/32DP	S ※

电压		
8	無电压	N ※
	100V 50/60HZ	A △
	110V 60HZ	B △
	200V 50/60HZ	C △
	220V 60HZ	D △
	DC12V	E △
	DC24V	F △

配管牙型		
9	BSPP(G) (吸油G3/4 出油G3/4)	42 ※
	PT(RC) (吸油PT1/2 出油PT1/2)	10
	PT(RC) (吸油PT3/4 出油PT1/2)	11
	BSPP(G) (吸油G1/2 出油G1/2)	40
	BSPP(G) (吸油G3/4 出油G1/2)	41
	NPT	50
	SAE (ISO 11926-1)	60

※ = 标准品 △ = 客制化

MPVS系列轴向柱塞定量马达

订货型号 / 标准产品



A

3

MPVS	08	N	N	W			-						
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13
系列	规格排量	控制型式	压力范围	旋转方向	配管方向	轴心型式		电压	配管牙型	通轴规格	连接型式	油封	特殊代码

通轴规格

10	单泵	N
----	----	---

连接型式

11	法兰型	F
----	-----	---

油封

12	NBR	N
	VITON	V

MPVS系列轴向柱塞定量马达

