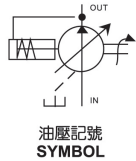




A-5 PVS 系列變量柱塞泵

Variable Displacement Piston Pumps

PVS



常壓Constant: 210kgf/cm<sup>2</sup>  
 瞬間Intermittent: 250kgf/cm<sup>2</sup>

選購指南 HOW TO ORDER

PVS	16	-A	1	-F	-R	-
系列編號 SERIES NUMBER 變量柱塞泵 VARIABLE DISPLACEMENT PISTON PUMPS	排量 DISPLACEMENT (cc/rev) 參照性能表 REFER TO SPECIFICATION	控制方式 CONTROL TYPE 請參照控制方式表 SEE BELOW A,B,C,D,E,HL	壓力調整範圍 PRESSURE ADJ. RANGE 請參照控制方式表 SEE BELOW	裝配方式 MOUNTING TYPE F: 法蘭型 F: FLANGE MOUNTING L: 腳座型 L: FOOT MOUNTING TYPE	旋轉方向 (從軸端看) DIRECTION OF ROTATION (VIEW FROM SHAFT END) R: 順時針方向 L: 逆時針方向 R: CLOCKWISE L: COUNTER-CLOCKWISE	軸心型式 SHAFT TYPE 無標記: 平鍵 NONE: STRAIGHT KEY S: SAE花鍵 S: SAE SPLINE

性能表 SPECIFICATION

型號 MODEL	最高使用壓力 MAX. PRESSURE kgf/cm <sup>2</sup>	排量 DISPLACEMENT cc/rev	無負荷流量(d/min) FLOW OF UNLOADING		壓力調整範圍 PRESSURE ADJUSTING RANGE (bar)	轉速(rpm) SPEED RANGE		配管尺寸 PORTS SOZE			重量 WEIGHT 法蘭型 FLANGE TYPE
			1500rpm	1800rpm		最高 MAX.	最低 MIN.	出口 OUT	入口 IN	泄油 DR.	
PVS08-A*-**	250	8.0	12.0	14.4	0:15-45 1:20-75 2:25-150 3:30-255	2000	500	1/2"	1/2"	3/8"	8
PVS16-A*-**		16.5	24.7	29.7				3/4"	1"		
PVS22-A*-**		22.0	33.0	39.6				1"	1 1/4"	1/2"	23
PVS36-A*-**		36.0	54.0	64.8	2:25-150 3:30-255 4:30-286	1800	1800	1 1/4"	1 1/2"	3/4"	
PVS46-A*-**		46.0	69.0	82.8				2"	2"	3/4"	60
PVS70-A*-**		70.0	105.0	126.0							
PVS100-A*-**		100.0	150.0	180.0							

泵控制方式與功能曲線表 PUMP CONTROL TYPES & PERFORMANCE CURVES LIST

種類 TYPE	A壓力補償控制(標準型) Pressure Compensator Control	B遙控壓力補償 Remote Pressure Compensator Control	C二段壓力流量控制 2-Stage Pressure & Flow Control Type
性能曲線 CURVE			
液壓符號 SYMBOL			
種類 TYPE	D電磁線圈切斷控制型 Solenoid Control Pressure Compensator Type With Unloading Device	E兩段壓力控制 Dual Pressure Control	HL 壓力流量負載感應 Power Matching Control
性能曲線 CURVE			
液壓符號 SYMBOL			