

A7V 55 LV 1 L Z F O O

泵型号 Pimp Type		
变量泵 Axial piston variable Displacement pump	A7V	
规格 Size		
0-20.5	20	
8.1-28.1	28	
0-40.1	40	
15.8-54.8	55	
0-58	58	
23.1-80	80	
0-78	78	
30.8-107	107	
0-117	117	
46.2-160	160	
0-250	250	
0-355	355	
0-500	500	
(排量 Displacement $V_{\text{min}}-V_{\text{max}}$ ml/r)		
变量方式 Control Device		
恒功率变量 Constant horsepower control		LV
恒压变量 Constant pressure control		DR
电控比例变量 Electrical control (with prop.solenoid)		EP
液控变量 Hydraulic control pressure related		HD
手动变量(带手轮) Manual control (with handwheel)		MA
刹车变量 Brake control		SC
数字变量 Numerical control		NC
结构型式 Series		
见剖视图 see section		1

5.1

辅助元件 Auxiliary Equipment		
没有 none		O
行程限位 Stroke Limiter		
没有 none		Q
机械行程限位 Stroke limiter (用于 LV 和 DR) mechanically adjustable (for LV and DR)		M
液压行程限位 Stroke Limiter, hydraulic (用于 LV) (for LV)		H
油口连接 Pipe Connections		
压力油口: Pressure port:		
SAE 法兰, 在侧面 SAE flange, on side		F
吸油口: Suction port:		
SAE 法兰, 在侧面 SAE flange, on side		
压力油口: Pressure port:		G
螺纹连接, 在侧面 threaded, on side		
吸油口: Suction port:		
SAE 法兰, 在侧面 SAE flange, on side		
轴伸 Shaft End		
花键 splined shaft DIN 5480		Z
花键 splined shaft GB 3478.1-83		S
平键 keyed shaft GB1096-79		P
转向(从轴端看) Direction of Rotation(Viewed of shaft end)		
顺时针 clockwise		R
逆时针 anti-clockwise		L

订货示例, A7V 55 LV 1 L Z F O O

轴向柱塞变量泵A7V, 规格55, 恒功率控制, 结构1逆时针旋转, 花键, SAE法兰连接, 没有行程限位器和辅助元件。

Ordering Example: A7V.55.LV.1.L.Z.F.O.O

Axial piston variable displacement pump A7V, size 55. With constant horsepower control, se-ries 1, anti-clockwise rotation, splined shaft SAE side flange connections, without auxiliary equipment.