

	SAV55	20250416
	SAV系列-永磁变频-微油螺杆空压机-风冷	GB19153-2019版

55KW 风冷
50Hz(基本数据)

		型号	SAV55A-*-C
		MPa	m³/min
容 积 流 量	单位换算: 1 MPa = 10bar(g) 1 bar(g) = 100000 Pa 1 bar(g) = 1.02 kg/cm² 1 m³/min = 35.31 cfm 1 kW = 1.34 HP	0.7	3.40~10.1
		0.8	3.20~9.60
		1.0	2.80~8.2
		1.25	2.50~7.20
电 气 数 据	电机型号	—	JPM225S30-55
	启动方式	—	变频启动
	传动方式	—	联轴器传动
	电机名义功率	kW	55
	额定电压	V	380
	满载电流 (基于额定电压)	max. A	117.5
	电机防护等级/绝缘等级	—	IP55/F
	电机额定转速/频率	rpm / Hz	3000/200
	主电机重量	kg	224
	风扇电机名义功率 (50Hz)	kW	2.2
冷 却 数 据	压缩空气温度 (环境温度 20°C, 最大压力条件下测得)	°C	≤环境温度+10°C
	环境温度 (最小 / 最大)	°C	3/45
	风扇型号	—	FZL800-H9P45S6Q
	冷却风扇风量	m³/h	17200
冷 却 水	冷却水性能	—	N/A
	污垢系数	m²·h·°C/kcal	N/A
	水压	[MPa(G)]	N/A
	水温 (最大 / 最小)	°C	N/A
	冷却水量	m³/h	N/A
外 观 尺 寸 、 重 量 、 其 他	外观尺寸 长 X 宽 X 高	mm	2250 x1344 x1694
	整机重量	kg	2250
	压缩空气出口尺寸	—	2 "
	润滑油量	L	55
	含油量	ppm	3
	满载噪声 ¹	dB(A)	78±3

¹) 噪音测试值依照标准 GB / T4980-2003

- * 排气量分别在0.7MPa、0.8MPa、1.0MPa、1.25MPa 压力下测得
- * 不同压力的机型型号表示为: SAV55A-7-C ;SAV55A-8-C ; SAV55A-10-C ; SAV55A-12-C
- * 参数表中为电机框号, 厂家电机型号的前缀字母未显示, 选配不同厂家的电机, 前缀字母不同。