

 FUSHENG	SAV37A	20250528
	SAV系列永磁变频螺杆空压机	GB19153-2019版

37KW 风冷

50Hz(基本数据)

		型号	SAV37A
		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	0.7~0.8	1.96~7.01
电 气 数 据	电机型号	—	TYT 37
	启动方式	—	变频启动
	电机名义功率	kW	37
	额定电压	V	380
	满载电流 (基于额定电压)	max. A	74.3A
	电机防护等级/绝缘等级	—	IP23/F
	电机额定转速/频	rpm / Hz	3890/259
	风扇电机名义功率 (50Hz)	kW	0.54
冷 却 数 据	后部冷却器出口温度	°C	≤环境温度+8
	环境温度 (最小 / 最大)	°C	3/45
	风扇型号	—	FN050-VDQ.41.A7P1
	冷却风扇风量	m³/h	7000
外 观 尺 寸 、 重 量 、 其 他	外观尺寸 长 X 宽 X 高	mm	1040*880*1600
	整机重量	kg	680
	压缩空气出口尺寸	—	G1-1/2"
	储气罐容量	L	/
	润滑油量	L	18.5
	含油量	ppm	3
	满载噪声 GB / T4980-2003	dB(A)	67±3
	*参考 ISO 7183 标准 (环境温度 25°C, 进气温度 35°C) 参数表选用的是恒驰电机的型号, 标配选择他厂电机时, 型号将发生变化		