

	SAV+08A-*M	20210705
	SAV+系列-永磁变频-微油螺杆空压机-风冷	GB19153-2019版

7.5KW 风冷

50Hz(基本数据)

		型号	SAV+08A-*M
		MPa	m ³ /min
容 积 流 量	单位换算: 1 MPa = 10bar(g) 1 bar(g) = 100000 Pa 1 bar(g) = 1.02 kg/cm ² 1 m ³ /min = 35.31 cfm 1 kW = 1.34 HP	0.5	0.43~1.42
		0.7	0.39~1.31
		0.8	0.34~1.12
		1.0	0.27~0.89
		1.25	0.24~0.80
电 气 数 据	电机型号	—	CMT21S28-7.5
	启动方式	—	变频启动
	电机名义功率	kW	7.5
	额定电压	V	380
	满载电流 (基于额定电压)	max. A	16.8
	电机防护等级/绝缘等级	—	IP66/F
	电机额定转速/频率	rpm / Hz	2820/188
	风扇电机名义功率 (50Hz)	kW (HP)	0.26 (0.35)
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	32
	环境温度 (最小 / 最大)	°C	3/45
	风扇型号	—	FN040-VDQ.0F.A7P2
	冷却风扇风量	m ³ /h	3600
外 观 尺 寸 、 重 量 、 其 他	外观尺寸 长 X 宽 X 高	mm	690x660x1585
	整机重量	kg	296
	压缩空气出口尺寸	—	3/4"
	润滑油量	L	16
	含油量	ppm	3
	满载噪声 ¹	dB(A)	70±3
	储气罐	L	N/A
冷 干 机	压力露点	°C	N/A
	压降	bar	N/A
	冷干机功率	kW	N/A
	冷干机输入电流	A	N/A
	冷干机重量	kg	N/A

¹) 噪音测试值依照标准 GB / T4980-2003

* 排气量分别在0.5MPa、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: SAV+08A-5M ; SAV+08A-7M ; SAV+08A-8M ; SAV+08A-10M ; SAV+08A-12M