

	SA400	20211111
	SA系列-微油螺杆空压机-水冷	GB19153-2019版

400KW 水冷
50Hz(基本数据)

		型号	SA400W-*-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	71.0
		0.8	67.0
		1.0	59.0
		1.25	52.5
电 气 数 据	电机型号	—	Y400-4
	启动方式	—	直接启动
	电机名义功率	kW	400
	额定电压	V	10000
	满载电流 (基于额定电压)	max. A	34.4
	电机防护等级/绝缘等级	—	IP23/F
	电机额定转速/频率	rpm / Hz	1485/50
	风扇电机名义功率 (50Hz)	kW	0.75
冷 却 数 据	后部冷却器出口温度	°C	≤40
	环境温度 (最小 / 最大)	°C	3/45
	风扇型号	—	FZL600
	冷却风扇风量	m³/h	10000
冷 却 水	冷却水性能	—	一般工业用水
	污垢系数	m²·h·°C/kcal	0.000172
	水压	[MPa(G)]	0.2-0.5
	水温 (最小 / 最大)	°C	5/32
	冷却水量	m³/h	30
外 观 尺 寸 、 重 量 、 其 他	外观尺寸 长 X 宽 X 高	mm	4200*2300*2300
	整机重量	kg	9000
	压缩空气出口尺寸	—	DN100
	冷却水进/出口管径	—	油冷 DN65; 气冷 DN40
	润滑油量	L	260
	含油量	ppm	3
	满载噪声 ¹	dB(A)	≤82

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: SA400W-7-C; SA400W-8-C; SA400W-10-C; SA400W-12-C

* 参数表选用的是卧龙电机的型号, 标配选择他厂电机时, 型号将发生变化