

	SA++250A-T	20250325
	SA++系列-两级压缩螺杆空压机-风冷	GB19153-2019版

250KW 风冷
50Hz(基本数据)

		型号	SA++250A-*T
		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	57.0
		0.8	53.0
		1.0	47.0
		1.25	42.0
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	250
	额定电压	V	10000
	满载电流（基于额定电压）	max. A	23.0
	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	11
冷 却 数 据	压缩空气温度（环境温度 20℃，最大压力条件下测得）	℃	32
	环境温度（最小 / 最大）	℃	3/45
	风扇型号	—	PRF900
	冷却风扇风量	m³/h	48000
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	8000
	压缩空气出口尺寸	—	DN100
	润滑油量	L	220
	含油量	ppm	3
	满载噪声 ¹	dB(A)	85±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: SA++250A-7T ; SA++250A-8T ; SA++250A-10T ; SA++250A-12T
- * 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