

	SA++160W-*T	20240104
	SA++系列-两级压缩螺杆空压机-水冷	GB19153-2019版

160kW 水冷
50Hz(基本数据)

		型号	SA++160W-*T
		MPa	m³/min
容 积 流 量	单位换算：	0.7	37.5
	1 MPa = 10bar(g)	0.8	34.3
	1 bar(g) = 100000 Pa	1.0	31.0
	1 bar(g) = 1.02 kg/cm²	1.25	27.6
	1 m³/min = 35.31 cfm		
	1 kW = 1.34 HP		
电 气 数 据	电机型号	—	YE4-315L1-4
	启动方式	—	Y-△
	电机名义功率	kW	160
	额定电压	V	380
	满载电流（基于额定电压）	max. A	350
	电机防护等级/绝缘等级	—	IP66/F
	电机额定转速/频率	rpm / Hz	1490/50
	风扇电机名义功率（50Hz）	kW	0.37kW
冷 却 数 据	后部冷却器出口温度	°C	≤45
	环境温度（最小 / 最大）	°C	3/45
	风扇型号	—	YLS90-370W-4P
	冷却风扇风量	m³/h	4000
冷 却 水	冷却水性能	—	工业水
	污垢系数	m²*h*°C/kcal	0.000172
	水压	[MPa(G)]	0.2-0.4
	水温（最小 / 最大）	°C	5/35
	冷却水量	m³/h	21.5
外 观 尺 寸 、 重 量 、 其 他	外观尺寸 长 X 宽 X 高	mm	2800x2000x2000
	整机重量	kg	4300
	压缩空气出口尺寸	—	DN100
	润滑油量	L	160
	含油量	ppm	3
	满载噪声 ¹	dB(A)	75±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++160W-7T；SA++160W-8T；SA++160W-10T；SA++160W-12T