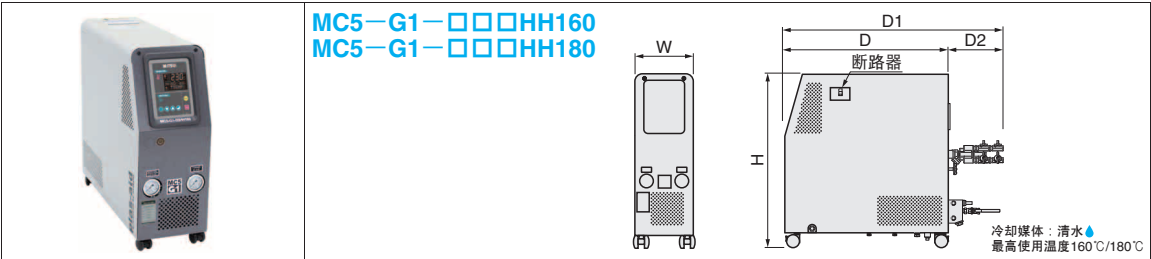


模温控制装置

—G1—HH—



型号	产品尺寸 (mm)					产品重量 (kg)
	W	D	D1	D2	H	
MC5—G1—55HH160	232	640	820	180	643	70
MC5—G1—88HH160	232				683	85
MC5—G1—100HH160	252				733	100
MC5—G1—55HH180	232				643	70
MC5—G1—88HH180	232				683	85
MC5—G1—100HH180	252				733	100

特点	范例
●在模温机所有的基本功能基础上，同时具备更高精度和更快的反应速度。	MC5 反应速度快，波动小，优秀的温度稳定性。 其它型号 虽然相对设定温度精度良好，但是波动大，稳定性低。
●温度传感器(热电偶)反应速度、耐久性好、无需维护。	
●采用高效率的高压大流量水泵，最新静音设计，低噪音。	水泵性能曲线
●适应各种使用场合，设计结构简洁。	MC5—G1—55HH 同等级尺寸最小 体积减45% 同等级重量最轻 重量减30kg
●控制面板非常易懂、易观察、易操作。 · 显示到达设定温度时间(能够判断出运转开始时间) · 能显示异常履历 · LCD文字显示为标配 · 信息功能(异常、向导化、警报：换算出实际使用时间) · 程序温度调节功能(根据程序能对应多种温度设定)	
●业界高标准机能装备 · 温度显示单位0.1℃ · 程序温度调节功能 · 外部启动停止 · 异常报警输出(提供端子) · SV切换(在面板上切换) · 检测升温不良功能 · 显示到达温度预想时间功能 · 定时降温停止功能 · 运转中输出(提供端子) · 逆相检知 · 自动排压 · 维护报警 · 启动停止定时器 · 停机操作时的渐冷功能 · 检测降温不良功能	

■标准规格

型号	使用温度范围	电源		一次侧冷却水		冷却媒体	加热器		增压泵功率 (W)	水泵功率 (KW)	冷却方式	媒体回路数量	
		电压 (V)	空气开关容量 (A)	水量 (L/min)	压力 (Mpa)		控制方式	容量 (KW)				送煤口	返煤口
MC5—G1—55HH160	供水温度 +20℃ ~160℃	380V 50Hz 3P	25	15~	0.2~0.6	清水 ※1	SSR	9	70	1.0	直接冷却	4路	4路
MC5—G1—88HH160			32					12		1.5		4路	4路
MC5—G1—100HH160			32					14		2.2		6路	6路
MC5—G1—55HH180	供水温度 +20℃ ~180℃		25	15~	0.2~0.6			9		1.0		4路	4路
MC5—G1—88HH180			32					12		1.5		4路	4路
MC5—G1—100HH180			32					14		2.2		6路	6路

(※1) 水质：日本冷冻空调工业会标准规格的补给水水质基准程度。(导电率50~200 μ S/cm pH=6~8, 不大量含钙、二氧化硅、卤素、铁分的水)。

- ❗不含送/返煤水管和供/排水水管。
- ❗请勿在有易燃易爆气体或蒸汽的环境中使用。
- * 产品规格若有变更，恕不另行通知。

■水压说明

必要供水压力※2	
设定温度 (℃)	供水压力 (MPa)
100以下	0.2~0.3
160	0.2~0.6
180	

- (※2) ①媒体温度100℃以上且供水压低时，易导致水泵干转，造成损坏。
②当使用媒体温度在100℃以下时，请确保一次侧供水压：0.2~0.3MPa。
③当一次侧供水压为0.2MPa时，保护功能启动，装置无法运转。
④请确保供水压力比排水压力高0.05~0.3MPa。
⑤请确保排水侧的压力不得高于0.1MPa。

Order 订货范例

MC5—G1—55HH160

Price 价格 元

Delivery 交货期

询交货期

Alterations 追加加工

— (200V...etc)
MC5—G1—55HH160 — 200V

询价 下述2种方法

Web报价 | 米思米报价 | 电话: 021-6710-8687

Fax报价 | 021-6710-8687

不明之处，请致电: 021-6710-8701

■选购品清单

Options	Code	Spec.	元/Code
综合报警输出	GA	将综合报警连接并输出外部单元(带断路器的报警输出)	询价 2种方法 P.433
外部启动停止	GS	连接外部单元，实现启动停止	
模腔排空(手动式)	AP	手动排出模具、配管内的媒体	
报警蜂鸣器	BZ	通过大音量(70db)的蜂鸣器反应异常	
漏电开关(带TBL)	ELTB	标准规格为带TBL的断路器	
回转报警灯	PR	通过报警灯的回转显示异常	
信号塔(报警+运转中)	PH	运转、停止、发生报警的指示器	
供水减压阀	GEN	当供水压力过高时，进行减压，维持稳定的压力	
异电压200V	200V	设备电压可改造成200V 50Hz 3P	
异电压220V	220V	设备电压可改造成220V 50Hz 3P	

❗不同电压下的空气开关容量详见下表(单位：A)

异电压	MC5—G1—55HH160	MC5—G1—88HH160	MC5—G1—100HH160	MC5—G1—55HH180	MC5—G1—88HH180	MC5—G1—100HH180
异电压 200V	40	50	63	40	50	63
异电压 220V						

■设备后端接口说明

型号	阀门样式及接口型号				
	供水口	排水口	送煤口	返煤口	排污口
MC5—G1—55HH160	3/8B球阀 + 过滤器	φ 10.5—3/8B 管接头	3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	1/4B 堵头
MC5—G1—88HH160			3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	
MC5—G1—100HH160			3/8B×6球阀	3/8B×6球阀	
MC5—G1—55HH180			3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	
MC5—G1—88HH180			3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	
MC5—G1—100HH180			3/8B×6球阀	3/8B×6球阀	