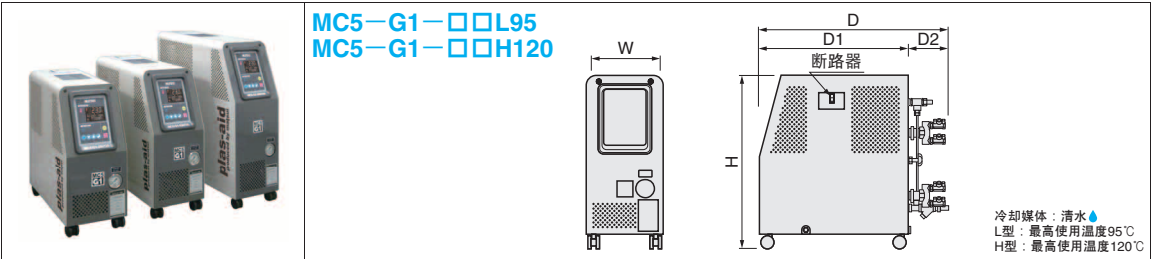


模温控制装置

—G1—LH—



型号	产品尺寸 (mm)					产品重量 (kg)
	W	D	D1	D2	H	
MC5—G1—25L95	232	563	450	113	524	40
MC5—G1—55L95	232	627	500	127	564	50
MC5—G1—88L95	232	731	560	171	674	60
MC5—G1—25H120	232	563	450	113	524	40
MC5—G1—55H120	232	627	500	127	564	50
MC5—G1—88H120	232	731	560	171	674	60

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。
●对应注塑机模板宽幅化的加热升温能力更加快速。	
●采用高效率的高压大流量水泵，最新静音设计，低噪音。	
●适应各种使用场合，设计结构简洁。	MC5—G1—55H 同等级尺寸最小 体积减23% 同等级重量最轻 重量减10kg
●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)	●报警显示(例) MEDIUM Low Level(显示媒体减)、 PUMP Overload(水泵过载)等报警信息
●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	

规格尺寸表

型号	使用温度范围	电源		一次侧冷却水		冷却媒体	加热器		循环水泵最大流量 50Hz(L/min)	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—25L95	供水温度 +10℃ ~95℃ ※1	380V 50Hz 3P	15	20~	0.1~0.3	清水 ※2	SSR	4	35	0.3	直接冷却	2路	2路
MC5—G1—55L95			30					6	55	0.6		4路	4路
MC5—G1—88L95			30					9	90	1		6路	6路
MC5—G1—25H120	供水温度 +10℃ ~120℃		15	20~	0.2~0.3			4	35	0.3		2路	2路
MC5—G1—55H120			30					6	55	0.6		4路	4路
MC5—G1—88H120			30					9	90	1		6路	6路

(※1) L型在媒体温度85℃~95℃的情况下使用时，排水压力需要0.03~0.1MPa。
(※2) 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 μs/cm pH=6~8，不大量含钙、二氧化硅、卤素、铁分的水)。
①标准型号不含送/返媒水管和供/排水水管。
②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※3	
设定温度 (℃)	供水压力 (MPa)
100以下	0.1~0.2
110	0.2~0.3
120	

(※3) ①供水量少的话，因为给冷却动作的供水不足，可能会导致压力下降。请确保供水量为10L/min以上。
②请务必给一次侧供水配管及排水配管安装合适刻度的压力表。
③供水侧：0~1.0MPa 排水侧：0~0.5MPa。
④减压阀为标准配置提供，确保机器供水压在0.3MPa以下，保证安全运行。

Order 订货范例

Delivery 交货期

Alterations 追加加工

Price 价格 元

型号
MC5—G1—25L95

另 询交货期

型号
MC5—G1—25L95 (200V...etc)
200V

请询价 下述2种方法

Web报价 未思来报价 百度一下

Fax报价 021-6710-8687

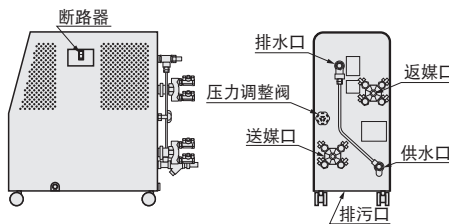
不明之处，请致电：021-6710-8701

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)	请询价 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	
冷却水用高性能过滤器	KF	过滤循环水中的杂质(仅限一次侧供水压为0.4MPa以下时可使用)	
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	

异电压	MC5—G1—25L95	MC5—G1—55L95	MC5—G1—88L95	MC5—G1—25H120	MC5—G1—55H120	MC5—G1—88H120
异电压 200V	20	32	40	20	32	40
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—25L95	φ 10.5— 3/8B 管接头 + 过滤器	φ 10.5— 3/8B 管接头	3/8B×2球阀	3/8B×2球阀	1/4B 堵头
MC5—G1—55L95			3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	
MC5—G1—88L95			3/8B×6球阀	3/8B×6球阀	
MC5—G1—25H120			3/8B×2球阀	3/8B×2球阀	
MC5—G1—55H120			3/8B×4球阀	3/8B×4球阀	
MC5—G1—88H120			3/8B×6球阀	3/8B×6球阀	