iMCooler 投入式制冷器

产品特点

- 实验室替代冰盐，干冰，液氮进行低温试验，低温达-20℃；；
- 很方便的配合开放式加热循环器使用，是浴液温度达到室温或者以下，实现快速冷却；
- 操作简单；
- 体积小，重量轻，可方便的安放在桌面上；
- 温温度报警功能；
- 报警时灯光和声音同时提醒；
- 温度校准功能
- 制冷系统关键部件如压缩机、循环风扇等采用进口名牌产品。

产品应用

- 替代干冰和液氮进行长时间的低温反应。
- 配合冷阱应用进行容剂回收。
- 配合加热型浴槽恒温循环器应用使温度控制在室温以下。
- 冷冻干燥。

	单位	iMCooler402
工作温度范围	[°C]	-40...40
温度稳定性	[±K]	±0.5
温度显示	[-]	LED
显示精度	[°C]	0.1
控制温度传感器	[-]	PT 100
制冷量（10℃）	【W】	350
软管尺寸	[mm]	1200
盘管尺寸	[mm]	φ50×120
外形尺寸(WxDxH)	[mm]	232x420x410
允许连续运转	【%】	100
仪器固定方式	【-】	台式
允许环境温度	【℃】	5..32
允许相对湿度	【%】	80
电源电压/频率	[V]	200...230VAC/50Hz

