



为药品提供稳定的冷藏条件

获得医疗设备证明

- 医疗器械管理体系证书。

结构特点

- 如果主控制器损坏，获得专利的双重管理系统能够自动启动备用控制器，保持温度的稳定。(专利注册号 10-1550400) (PSR3-70 系列除外)
- 与显示器相连的独立温度传感器，对内部温度进行监控。
- 27点测试，验证了温度的均匀性。
- 设计符合DIN58371要求。(药品冷藏箱条件和测试)
- 配备易于移动/安装脚轮。
- 表面洁净可防结露。

使用特点

- 当链接LC Connected时，通过手机app随时随地进行监控。(移动监控系统)(需要购买LC Connected,仅限于PSR3-70)
- 内置语音报警系统，如果设备出现异常，可向指定用户(最多7部手机)发送语音信息。
- 包括7天圆饼形图温度记录仪。(PSR3-70机型除外)
- 专用调节器使温度稳定控制。
- Lab Companion专业除霜控制技术的应用。
- 通过玻璃门和LED照明更容易观察内部。

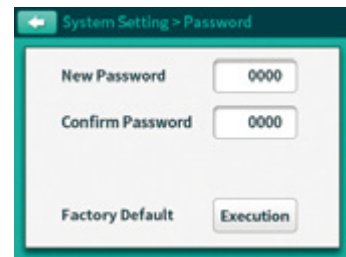
安全特点

- 温度偏差警报。(高/低温)
- 控制器锁定功能，防止故障发生。
- 标配门锁钥匙。
- 开门时间较长时，具有警报功能。
- 备用电池，以防停电。(选配, PSR3)
- 使用数字门锁，增强安全性。(仅限PSR3)



PSR3-70

2个钢丝架 (标配),
电池, 记录仪, 1个抽屉式搁板架 (选配)



数码门锁 (PSR3 型号)

技术参数

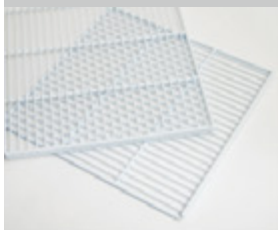
型号	PSR3-70 (CE Certified)		PSR- 3001	PSR- 6501	
温度范围 (°C / °F)	2 to 10 / 35.6 to 50 ¹⁾		2 to 10 / 35.6 to 50 ¹⁾	2 to 10 / 35.6 to 50 ¹⁾	
腔体容积 (L / cu ft)	73 / 2.6		303 / 10.7	614 / 21.7	
制冷量 (HP)	-		1 / 6	1 / 3	
尺寸					
内部尺寸 (W x D x H, mm / inch)	418 x 440 x 400 / 16.5 x 17.3 x 15.7		550 x 550 x 1000 / 21.7 x 21.7 x 39.4	700 x 640 x 1370 / 27.6 x 25.2 x 53.9	
外部尺寸 (W x D x H, mm / inch)	522 x 600 x 725 / 20.6 x 23.6 x 28.5		670 x 770 x 1515 / 26.4 x 30.3 x 59.6	820 x 860 x 1885 / 32.3 x 33.9 x 74.2	
净重 (Kg / lbs)	67 / 147.7		130 / 286.6	210 / 463	
搁板架					
抽屉数量 (标准/最多)	2 / 3		3 / 11	3 / 15	
每个搁板承载重量 (kg / lbs)	30 / 66.1		26 / 57.3	30 / 66.1	
电源要求&订购信息					
230V / A	50Hz, 1.1	60Hz, 1.1	50/60Hz, 2.8	50Hz, 3.8	60Hz, 3.8
货号	AAHE6302K	AAHE6301K	AAHE60151K	AAHE60221K	AAHE60211K
120V / A	60Hz, 2.9		60Hz, 5.5	60Hz, 2.9	
货号	AAHE6303U		AAHE60313U	AAHE60231U	

※ 技术参数符合DIN58345要求(药品冷藏箱测试条件)
1) 设置值为4°C

选配件 **页数 251** 搁板架, 抽屉, 记录仪, 远程警报 LC GreenBox

选配件

钢丝架



- 钢丝之间的空间有利于提高腔体内部温度均匀性。

远程警报



- 当设备发生故障时，语音消息会发送给工作人员。

抽屉式搁板架（滑动式）



- 不锈钢抽屉式搁板易于在内部进行存放。

钢丝架（滑动式）



- 有利于气体流动，抽屉式结构。

带传感器的记录仪(图表式)



- 24/7圆形图表记录器。
- 记录纸更换方便。
- 独立于设备之外的传感器。

带传感器的记录仪(热线式)



- 图表模式/数字模式。
- 热线式温度记录仪。
- 独立于设备之外的传感器。

带传感器的记录仪(点式)



- 最多支持6个频道。
- 设置记录范围和速度。
- 纸张宽度：1000mm。
- 独立于设备之外的传感器。

带脚轮的底座



- 便于小型设备使用。
- 方便移动/固定的脚轮。

电源插座



- AC 230V电源。
- 标配电源插座盖子。

选配件

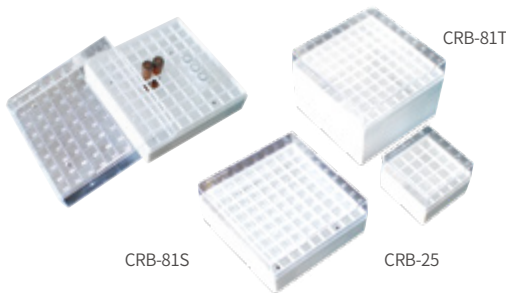
型号	标配				选配							
	钢丝架	抽屉隔板 (滑动式)	记录仪 (图表式)	远程警报	钢丝架 (滑动式)	抽屉隔板 (滑动式)	记录仪 (图表式)	记录仪 (点式)	记录仪 (热线式)	电源插座	带脚轮底座	远程警报
CLG3-70	AAAE15081	N/A	N/A	N/A	AAAE15091	AAAE15101 ¹⁾	N/A	N/A	AAAE15631	N/A	N/A	AAAE15511
CLG-150	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	N/A	AAAE1562	AAAE1563	N/A	AAAE1542	AAAE1551
CLG-300	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	AAAE1532 ²⁾	N/A	AAAE1551
CLG-650	AAAE1512	N/A	N/A	N/A	AAAE1515	AAAE1518	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	AAAE1532 ²⁾	N/A	AAAE1551
CLG-850	AAAE1513	N/A	N/A	N/A	AAAE1516	AAAE1519	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	AAAE1532 ²⁾	N/A	AAAE1551
CLG-1400	AAAE1512	N/A	N/A	N/A	AAAE1515	AAAE1518	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	AAAE1532 ²⁾	N/A	AAAE1551
FDG-300	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FDG-650	AAAE1512-1	N/A	N/A	N/A	AAAE1515-1	AAAE1518-1	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FCG-150	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	AAAE1542	AAAE1551
FCG-300	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FCG-650	AAAE1512-1	N/A	N/A	N/A	AAAE1515-1	AAAE1518-1	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FMG-150	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	AAAE1542	AAAE1551
FMG-300	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FMG-650	AAAE1512-1	N/A	N/A	N/A	AAAE1515-1	AAAE1518-1	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FHG-150	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	AAAE1542	AAAE1551
FHG-300	AAAE1511	N/A	N/A	N/A	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
FHG-650	AAAE1512-1	N/A	N/A	N/A	AAAE1515-1	AAAE1518-1	AAAE1501	AAAE1562	AAAE1563	N/A	N/A	AAAE1551
BSR-3001	N/A	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1551	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551
BSR-6501	N/A	AAAE1518	AAAE1501	AAAE1551	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551
PSR3-70	AAAE15081	N/A	N/A	N/A	AAAE15091	AAAE15101 ¹⁾	N/A	N/A	AAAE15631	N/A	N/A	AAAE15511
PSR-3001	AAAE1511	N/A	AAAE1501	AAAE1551	AAAE1514	AAAE1517	AAAE1501	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551
PSR-6501	AAAE1512	N/A	AAAE1501	AAAE1551	AAAE1515	AAAE1518-1	AAAE1501	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551
BSF-300	N/A	AAAE1517	AAAE1501	AAAE1551	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551
BSF-650	N/A	AAAE1518	AAAE1501	AAAE1551	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	AAAE1551

- 1) CLG3-70, PSR-70提供三种抽屉: 数码型 (AAAE15101), 钥匙锁型 (AAAE15102), 无锁型。(AAAE15103)
- 2) 230V (韩式) 如果需要120V (美式), 需要选择AAAE1532。
- 3) 只有CLG-300, 650, 850, 1400提供电缆接口。(AAAE1521)

相关产品

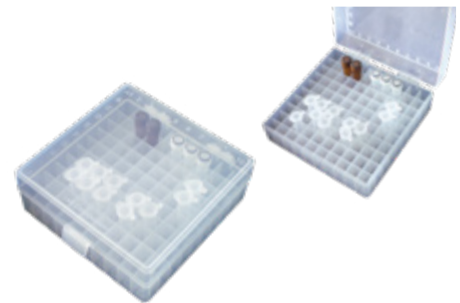
冻存盒

- 即使在超低温下也具有稳定性能的PC材质, 耐用性好。
- 盖子上有数字, 便于区分样品。
- 盖子, 托盘和分隔板单独分开, 易于清洁。
- 可进行加压灭菌。(可高压灭菌)



存储盒

- 聚丙烯材质, 耐化学性好。
- 底部的圆形凹槽可以确保管子的稳定安装。
- 可用封面上的数字和字母轻易分辨样品。
- 可进行加压灭菌。(可高压灭菌)



型号	CRB-25	CRB-81S	CRB-81T
试管尺寸 (ml)	1.2 to 2.0	1.2 to 2.0	5
最多可放置试管数量	25 (5 x 5)	81 (9 x 9)	91 (9 x 9)
尺寸 (W x D x H, mm / inch)	77 x 77 x 53 / 3 x 3 x 2.1	132 x 132 x 54 / 5.2 x 5.2 x 2.1	132 x 132 x 96 / 5.2 x 5.2 x 3.8
货号	AAAJ7001	AAAJ7002	AAAJ7003

※ 一套五包。(每个货号)

型号	SRB-100
试管尺寸 (ml)	1.2 to 2.0
最多可放置试管数量	100 (10 x 10)
尺寸 (W x D x H, mm / inch)	140 x 140 x 53 / 5.5 x 5.5 x 2.1
货号	AAAJ7011

※ 一套五包。

CLG3-70/PSR3-70的选配件

LC GreenBox

- 可通过Lab Companion的专用移动应用程序实时监控连接的设备。
(支持android 6.0 marshmallow版本, 将来支持IOS版本)
- 每个实验室成员都可以通过个人移动应用访问经过授权的设备。
- 一个LC GreenBox可以通过RS-232端口与多达四个Lab Companion的设备进行通信, 并且可以通过多个LC GreenBox进行扩展。
- 对连接的设备进行事件警报。(温度偏差, 长时间开门, 断电等)



LC GreenBox



通过移动设备进行实时监控



最多连接4台设备



断电警报

货号	描述	尺寸 (W x D x H, mm / inch)
AAAQ1011	LC GreenBox	156 x 94 x 34 / 6.1 x 3.7 x 1.3

电池

- 通过设置激活/停用电池。
- 当电池设置为开启状态时, 如果在运行过程中关闭电源, 会发出警报。
- 记录仪可记录断电事件。

货号	描述
AAAE15301	电池