

CONPROSYS Series

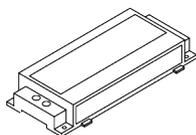
CPS-MC341-DS1-111 产品介绍

株式会社康泰克

感谢您购买此产品。本产品由以下构成，请在构成清单上确认构成品。万一配置品不够或者损坏，请与所购买的经销商联系。使用前请务必阅读我们网站上发布的“硬件手册”和“系统设置指南”，并正确使用。注册卡是当您提供保修政策的售后服务时所必要的，请务必注册用户。另外，请从网站下载各种软件工具并申请云服务。

■ 构成清单

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 本机 [CPS-MC341-DS1-111] ...1 | <input type="checkbox"/> 产品介绍(本书) ...1 |
| <input type="checkbox"/> 保修卡 ...1 | <input type="checkbox"/> 序列号标签 ...1 |
| <input type="checkbox"/> 3pin连接器(电源) ...1 | <input type="checkbox"/> 5pin连接器 (RS-422A/485) ...1 |
| <input type="checkbox"/> 10pin连接器(数字) ...2 | |



本机



产品介绍(本书)



保修卡



序列号标签



I/O 3pin连接器
(电源/模拟)



I/O 5pin连接器
(RS-422A/485)



I/O 10pin连接器
(数字)

*本产品使用本公司推荐的经过合格确认的电源。因此，使用非推荐电源时，可能超出标准。有关推荐电源的信息，请访问我们的网站 (<https://www.contec.com/>)。

■ 关于手册

请通过以下方式从我们的网站 (<https://www.contec.com/>) 获取手册。

(需要事先注册会员。)

1. 点击本公司主页上方的下载栏的“手册、技术资料”
2. 在检索栏输入格式检索，然后从搜索结果中单击此产品“手册/文档”列中的复选标记
3. 从“手册·文档”下载相关手册

为了安全使用

请理解下面的内容后，安全使用本产品。

本产品的注意标记“”表示必须确认手册上的注意标记。

◆ 安全信息的标记

为避免人身事故或机器的损坏，本书中，以以下标志提供安全相关的信息。请仔细理解内容后，安全地操作机器。

 危険	如果无视这个标志，采取错误的操作，可能会造成人员的伤亡。
 警告	如果无视这个标志，采取错误的操作，可能会造成人员的伤亡。
 注意	如果无视这个标志，采取错误的操作，可能会造成人员的伤亡以及可能仅造成物品的损坏。

◆处理上的注意事项

⚠ 危険

- 请不要再周围有易燃性、腐蚀性气体的场所使用。可能会造成爆炸、火灾、触电、故障等。
- 请注意防止异物（金属片、可燃物、液体等）从通气孔进入内部。可能会造成火灾或触电。
- 请不要安装在不稳定的地方，并请进行充分安装。否则可能造成落下事故。
- 请在规定的电源电压下使用。如供给规定外的电源电压可能会造成火灾和触电。
- 本产品没有规划用于航空，宇宙，核能，医疗机器等需要高信赖性领域，所以请不要将本产品使用于这些领域。
- 如需将本产品用于列车，汽车，预防装置等有关安全方面的用途时，请与购买代理店联系。

⚠ 注意

- 请不要在极端高温下和低温下、或者温度变化激烈的场所使用或保存。
例 · 阳光直射的地方 · 靠近热源的地方
- 请不要在湿气极端严重的地方，及灰尘多的地方使用及保存。在机器内部有水及液体、导电性灰尘的状态下使用是非常危险的。在这样的环境下使用时，请将机器安装在防尘构造的控制面板上。
- 请避免在会对机器施加冲击和振动的场所使用及保存。
- 运输过程中，请充分注意避免直接对本产品施加振动和冲击。（冲击10G（11ms）以下）
- 请在规定的动作环境（温度、湿度、振动、冲击）内使用。
- 请务必接地。
- 安装时请注意不要堵塞通气孔和排气口。否则，热气会驻留在内部，可能会造成误动作和故障。
- 请避免在产生强磁场、电波的机器附近使用、保存。可能会造成误动作（停止、重启）。
- 请避免在散发有药品的空气中，及充满药品的场所使用及保存。
- 安装和拆卸每个连接器和电缆时，务必从插座上拔下电源线，使产品LED灯关闭。
- 请不要改造本产品。对于已改造的产品，本公司概不负责。
- 发现有故障及异常（异味及过度发热）的时候，请及时断电，并与购买本产品的零售店联系。
- 与周边机器连接的连接线，请使用接地的屏蔽线。
- 请用柔软的布蘸水或中性洗洁剂轻轻擦拭本产品上的污垢。如使用汽油、稀释剂等挥发性物品及药品擦拭的话，可能会造成涂层脱落及变色。
- 连接时，请充分确认连接器各种形状，朝正确方向准确连接。连接后请不要对连接器的接合部位施加压力。可能会造成本产品以及接合部分的破损及接触不良。
- 动作中时请不要用手触摸本产品的金属部分以及端子部分。可能会造成误动作、故障。
- 请不要用湿手触摸本体以及连接器等。会有触电的危险。
- 如本产品发生功能追加、品质提高等事宜，就变更规格我们将不予以告知。如需继续使用，也烦请阅读本公司网站的说明书、并确认内容。
- 在可能会受到过电流和过电压（雷击等）的影响的场所使用时，所有入口路径（电源线、信号线、接地线等）请选择合适的电涌保护装置（SPD）。关于SPD的选择/导入/安装，请由专业人员进行。
- 需报废本产品时，请按照法律及市政府的相关条例所规定的报废方法进行废弃。
- 以本产品的使用为由而要求的损失、利润损失赔偿等，无论前提如何，本公司概不负责，敬请谅解。

软件使用许可证

本协议是客户与Contec有限公司（以下简称“公司”）之间关于使用本产品中包含的软件程序（以下简称“软件”）的许可协议。使用本软件或使用安装本软件的设备即表示客户同意本协议的条款和条件。经本客户同意，本协议签订并生效。未同意本协议，不得使用本软件或安装本软件的设备。

第1条（知识产权）

本软件和手册等文档的版权、专利和其他知识产权及其附属文档（以下简称“软件等”）归公司或授权权利人所有，除本协议明确许可外，不产生任何其它权利。

第2条（使用承诺）

1. 本公司授予安装和使用本软件的非独家权利，以便使用与本软件相对应的硬件产品。
2. 只能在紧急情况下复制本软件，仅限于使用本软件所需的最低数量。但是，复制品中附加了本公司提供的关于本软件权利的说明。
3. 客户可以将本公司提供的软件编入客户制作的软件中。

第3条（使用限制）不得执行以下项目中指定的行为。

- (1) 本合同规定以外的本软件派生软件的制作
- (2) 本合同规定以外的本软件的复制
- (3) 本软件的修改、改编、反向编译、反向编译、逆向工程
- (4) 删除或更改该软件显示和商标权

第4条（免责）

1. 本公司对本软件不作任何保证。
2. 因下载本软件，安装，使用或使用本软件而导致硬件或数据发生故障等本软件引起或相关损失，本公司不负任何责任。这也适用于通过使用或使用这些软件创建的软件和软件中复制，嵌入或修改的。

第5条（转让）

1. 只要客户符合下列各项规定的条件，本软件及本合同所许可的客户权可以转让给第三方。
 - (1) 将所有软件等连同本协议一起转让给此类第三方
 - (2) 将使用此软件下载的所有硬件产品转让给第三方
 - (3) 接受转让方同意本协议的条件
2. 依照前款规定，本软件及权转让时，受让方自受让之日起受该协议约束。

第6条（协议解除）

1. 如果客户不遵循本合同的各项条款，本公司可以立即终止本协议，不需通知、催告
2. 本协议终止后，授予的所有许可将丢失。立即停止使用此软件，卸载此软件并销毁所有副本

第7条（关于物理上的缺陷）

1. 如果存储本软件的记录介质有对本软件等的使用带来物理上缺陷的障碍，对顾客接受了本软件开始起30日以内的，本公司将通过所购买的销售店交换存储介质。

第8条（关于软件程序的信息）

1. 有关此软件和更新计划的各种信息将在本公司的网站上提供。
2. 前款的信息和更新程序将根据本合同授予许可。顾客可根据需要独自判断使用这些信息和更新程序，但是，关于信息和更新程序也必须遵守本协议的条款。

第9条（出口限制）

1. 将本软件等外销到国外，必须遵守日本外汇和对外贸易管制法，美国出口管制法和其他国家法律法规。
2. 不得将软件等转让，出口或再出口给可能用于设计，开发，制造或设计，开发，制造核武器，导弹或导弹的个人或公司。
3. 本软件不得转让、出口、再出口给下列国家、地区、个人或法人。
 - (1) 古巴、伊朗、伊拉克、利比亚、北朝鲜
 - (2) 根据出口贸易管理令的“外国用户名单”或美国商务部的《Denied Persons List》中记载的个人或法人
 - (3) 由日本政府、美国政府、其他有关国家的政府指定的国家、地域、个人或者法人

第10条（适用法律）

1. 本协议应根据日本法律加以理解和解释。

第11条（管辖权协议）

1. 如果对本协议或软件产生争议，并且需要提起诉讼等法律程序，大阪简化法院或大阪地方法院应为初审专属协议法院。

第12条（协议的分割）

1. 即使本协议的某些条款无效或丧失法律可执行性，也不会影响其他条款，并且每项条款都是有效的，并且在法律允许的范围内 应该具有令人信服的强制权力。