### CONPROSYS Series

# CPS-AI-1608LI 产品介绍

## 株式会社康泰克

感谢您这次购买本产品。本产品由以下构成。请在构成品清单上确认构成品。万一物品丢失或 损坏,请与购买本产品的零售店联系。请在使用前阅读本公司主页上公开的「参考手册(硬件 篇) | 及「参考手册(软件篇)或系统安装指南 | 。

#### ■构成品清单

- □ 主机「CPS-AI-1608LI] ···1
- □保修卡…1
- □10pin连接器…2

- □产品介绍(本书)…1
- □序列号标签…1







保修卡



序列号标签



机 产品介绍(本书)

请通过以下方式从我们的网站(https://www.contec.com/)获得该手册。 (必须提前注册为会员。)

- 1. 点击本公司主页上方的下载栏的"手册·技术资料"
- 2. 通过在搜索字段中输入型号进行搜索,然后从搜索结果中单击产品的"手册/文档"字段中的 复选标记
- 3. 从"手册/文档"列下载手册

#### 为了安全使用

■使用手册

请理解以下内容并安全使用本产品。

本产品的注意标记「△ | 表示必须确认手册上的注意标记△。

#### ◆注意符号的说明

本书,为避免人身事故或机器的损坏,提供以下安全相关信息的标志。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。
<u></u> 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会造成物品的损坏。

#### ◆使用注意事项

### ⚠ 危険

- 请不要在周围有易燃性、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)从通气孔等进入内部。可能会造成火灾或触电。
- ·请不要安装在不稳定的地方,并请进行完全安装。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。
- ·如果以非指定方式使用设备,设备的保护功能可能会受到影响。
- ·本产品不提供用于航空, 航天, 原子能, 医疗器械等需要高可靠性用途的领域。请不要用作这些用途使用。
- ·本产品用于列车,汽车,防灾防盗装置等与安全性相关的用途时,请与购买本产品的零售店咨询。

## ⚠ 注意

- ·不要在极端的高温或低温下,或在温度变化较大的地方使用或保管。
  - 例 阳光直射的地方 接近热源的地方
- 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15G(11ms)以下
- 请在规定的动作环境(温度、湿度、振动、冲击)内使用。
- · 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。
- · 在安装和拆卸每个连接器和电缆时,务必从插座上拔下电源电缆,并将本产品LED处于熄灯的状态。
- · 请不要改造本产品。对于已改造的产品,本公司概不负责。
- · 如果您发现任何故障或异常(异味或过热),请从插座上拔下电源线,并咨询您的经销商。
- 请使用接地屏蔽电缆连接外围设备。
- 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。
- 连接电缆时,请检查连接器的外形并确保它们的方向正确。 连接后,请勿对连接器的连接部分施加过大的力。 它可能导致本产品和接头断裂或连接不良。
- 动作中时请不要用手触摸本产品的以及端子部分。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。
- 在受过电流或过电压(雷电浪涌等)影响的地方使用时,所有入口线路(信号线等) 请选择合适的电涌保护装置(SPD)。 有关SPD的选择/介绍/安装,请与专业经销商联系。
- · 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。
- · 通电时请务必安装端盖(附在堆栈型控制器)。

CONTEC CO., LTD.

May 2020 Edition

3-9-31, Himesato, Nishiyodogawa-ku, Osaka 555-0025, Japan https://www.contec.com/

NA07463 (LYYH981) [05292020]

No part of this document may be copied or reproduced in any form by any means without prior written consent of CONTEC CO., LTD.