

# 简要产品清册

型号	物品名称	规格说明
<b>控制器</b>		
GCU5001-S11	通用型控制器	支持机架冗余、网络冗余
	系统电源	
PW5005AC-S01	电源模块(AC)	AC220V 输入) 24V/5A
PW5005DC-S01	电源模块(DC)	DC24V 输入) 24V/5A
<b>扩展&amp;通讯模块</b>		
IM5002RJ-S01	扩展连接模块	2路J45接口, 支持环网, 可接入32个远程节点
COM5004RTU-S01	串行通信模块	4路RS-485接口, 支持64个串口设备, 支持主从模式
COM5002TCP-S01	以太网通信模块	1路RJ45接口, 支持64个TCP设备, 支持主从模式
COM5002PN-S01	PROFINET通信模块	1路PROFINET接口, 实现PROFIBUS异构设备接入
COM5001DP-S01	PROFIBUS主站通信模块	1路DP接口, 最多连接123个DP从站
IM5002FB-S01	扩展接口模块(2×LC光口_1×RJ电口)	用于远程机架扩展, 支持UCP协议, 2路光口1路电口
<b>IO模块</b>		
AI5008-S01	电流模拟信号输入模块	8路电流信号输入, 支持(4~20)mA、(0~10)mA信号
AO5008-S01	电流模拟信号输出模块	8路电流信号输出, (0~10)mA、(0~20)mA、(4~20)mA
DI5032-S01	数字信号输入模块(32通道)	32路多种类型的开关量信号输入
DO5032-S01	数字信号输出模块(32通道)	32通道晶体管输出
AI5008RTD-S01	热电阻信号采集模块	8路热电阻信号输入, 点点隔离, (1~400)Ω、(2~1000)Ω、Pt100、Cu50
AI5008IV-S01	模拟信号输入模块(8路_电压/电流)	8路, 电压/电流信号输入
AO5004IV-S01	模拟信号输出模块(4路, 电压/电流)	4路, 电压/电流信号输出
DI5016-S01	数字信号输入模块	16路数字信号输入, 支持干触点信号, DC24V有源信号, NPN, PNP信号
DO5016-S01	数字信号输出模块	16路数字晶体管输出
DO5016PNP-S01	数字信号输出模块(16路_24V_PNP)	16路数字量信号输出
UIO5008-S01	混合型信号模块	8路通用IO每通道可配置, 支持干触点, DC24V有源数字量信号输入, DC24V数字量输出, (4~20)mA输入, (4~20)mA输出
AI5008-H01	模拟信号输入模块(8路_HART)	8路标准电流信号(4~20)mA输入模块, 可连接8块HART智能仪表, 模块统一隔离
AO5008-H01	模拟信号输出模块(8路_HART)	8路可输出(4~20)mA电流信号输出模块, 可连接8块HART智能仪表, 模块统一隔离
AI5008TC-S01	热电偶信号输入模块(8路)	热电偶信号输入模块(8路)
DI5016SOE-S01	数字信号输入模块(16通道_SOE)	16路数字信号输入, 支持干触点信号, 支持SOE功能
PI5006-S01	数字脉冲输入模块(6路)	6通道点点隔离型脉冲信号输入模块
<b>机架</b>		
CN5006-S01	机架(6槽)	机架6槽, 尺寸(高×宽): 120mm×180mm
CN5008-S01	机架(8槽)	机架8槽, 尺寸(高×宽): 120mm×240mm
CN5010-S01	机架(10槽)	机架10槽, 尺寸(高×宽): 120mm×300mm
CN5014-S01	机架(14槽)	机架14槽, 尺寸(高×宽): 120mm×420mm
CN5018-S01	机架(18槽)	机架18槽, 尺寸(高×宽): 120mm×540mm
CN5022-S01	机架(22槽)	机架22槽, 尺寸(高×宽): 120mm×660mm
<b>端子板</b>		
TU5016DIR01-DC24	继电器输出端子板	16路24VDC, 有源常开/无源常开
TU5016DOR01-DCAC	继电器输入端子板	16路24VDC, 有源/无源
TU5000-GS00	I/O通用转接端子板	I/O通用转接端子板
TU5016DO-R4001	继电器输出端子板	16路继电器隔离开关量输出端子板
TU5032DO-R1201	继电器输出端子板	32路继电器隔离开关量输出端子板
TU5032DI-R1201	继电器输入端子板	32路继电器输入端子板
TU5016M-S0201	通用底板	可适配系统中的I/O模块使用, 支持安装不同的功能模块(如浪涌保护器、继电器等), 实现信号隔离、转接或浪涌保护等功能
<b>其他部件</b>		
OEO-M8-02-13-(ZK)	光纤模块	光电转换模块, 配合GCU5001-S11模块使用
单模光纤跳线0.95m(LC-LC, 铠装, 蓝色)	单模光纤跳线	单模光纤跳线0.95m(LC-LC, 铠装, 蓝色)/single-mode fiber(0.95m blue LC-LC Armour)
LE37521-00	DB37线(二对一)	端子板连接线, 冗余型: 2/5米
LE37511-00	DB37线(一对一)	端子板连接线, 单卡型: 2/5米
AM5000	G5pro空模块	空槽位盖板
<b>配套软件</b>		
Contrix Plus(GCS)	Contrix Plus(GCS)软件	PLC编程软件, 支持IEC61131标准编程语言
Contrix Plus(GCS)-SOF	Contrix Plus(GCS)软件授权	配置软件: G5Pro系统安全组态软件授权
InPlant FusionWorks	中控InPlant FusionWorks 综合监控软件(中英文版)	支持流程图、报警、报表、趋势等展示, 自带实时历史数据库

## 中控·SUPCON

让工业更智能 让生活更轻松



中控技术公众号



中控官方订阅号

# G5Pro 网络化混合控制系统

## 中控技术股份有限公司

地址: 杭州市滨江区六和路309号中控科技园

电话总机: 0571-88851888

技术服务热线: 400-887-6000

网址: www.supcontech.com

2023年7月版

