

国产DDC 控制器

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 国产DDC 控制器 |
| 公司名称 | 杭州陞恒云联科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浙江省杭州市滨江区长河街道滨文路200号1幢1层1937室（注册地址） |
| 联系电话 | 15088662016 |

产品详情

国产DDC 控制器主要用于 HVAC 新风、空调设备、热泵机组或其他过程控制设备，为完全可编程控制器，网络通讯支持 BACnet MS/TP、ModbusRTU 标准通讯协议，可独立运行，也可组网运行。

国产DDC控制器采用 32 位高速处理器，主要功能参数如下：

标配 1 个 RS485 接口

国产DDC 控制器支持标准 Modbus-RTU（BACnet MS/TP 可选）通讯协议

支持 11 个 I/O 输入输出（弹性选择）

开关量输入/输出光电隔离

模拟输入/输出精度为 12 位分辨率

模拟输入支持 4~20mA/0~10V/NTC10K

模拟输出支持 4~20mA/0~10V

支持 24V DC/AC 交直流供电

经济、易安装、维护，配置灵活易编程

国产DDC 控制器可提供经济型具有相同输入输出点位的不可编程的硬件版本

国产DDC 控制器简介

国产DDC 控制器XPro100 系列控制器是一款输入输出灵活、高性价比的小型国产DDC 控制器，具有 Digital

Input/Output 及 Analog Input/Output 等常用的控制点位。用户可根据需求，选择 1 至 2 个功能不同的 I/O 内部扩展组合，国产DDC 控制器多可提供 11 个 I/O 点，不支持扩展模块。

国产DDC 控制器XPro100 基本款默认不含 2 组输入，用户可以另外购买内部扩展模块自行组合。

常规备货 1 种型号: XPro101 (点位 4DI/2AI/2AO/3DO)

国产DDC

控制器可通过其他内部扩展模块为多种组合，以满足不同的项目设计需求（考虑型号多变，对外统一命名为 XPro100，）

国产DDC 控制器XPro100 控制器具有 DDC (Direct Digital Control) 现场即时控制的功能，国产DDC 控制器是一种分散式

(Distributed Control)、可编程 (Programmable) 控制器，同时具有点位合理、独立控制、快速

反应、容易编程的特点。

国产DDC 控制器XPro100 具有 1 路 RS485 通讯接口，国产DDC 控制器可配置为标准的 Modbus Slave 接口，方便的通过主

控制器/上位机/触摸屏进行远程/本地通讯控制。

弹性的 I/O 组合

国产DDC 控制器XPro100 提供 2 组 4I/O 模块组合功能，通过出厂安装不同的 I/O 模块可以获得不同的 I/O

组合，使得控制器具有灵活的控制点位。

2 组 I/O 小模块位置可任意安装 Digital I/O、Analog I/O 模块，加上固定的 3 个 DO 点

(Relay Out) 可以提供 11 个 I/O 点。

Modbus 通讯协议

国产DDC 控制器XPro100 系列控制器具有一个 RS485 通讯接口，国产DDC 控制器可通过 Modbus 通讯协议与计算机软件

进行通讯或编程。

国产DDC 控制器XPro100 系列控制器可以选购 BACnet MS/TP 接口协议，订货请注明型号 XPro100/B，如

内部扩展模块有不同组合可再加扩展后缀，如:XPro100/B-EM11。

国产DDC 控制器 管理及编程开发环境

国产DDC 控制器可通过编程工具远程查看各变量的当前状态。管理工具还提供 DDC 命令编译环境、详细

的技术手册及编程除错模式，使用者可在同一个管理工具上完成所需的参数设定及 国产DDC 控制器应用程序的开发等步骤。

完善的 DDC 控制函数国产DDC 控制器XPro100 系列控制器

国产DDC 控制器XPro100 具备了输入读取、输出控制、数学运算、比较、时间、HVAC、PID...等超过 50

个常用函数，使用者可由管理工具直接编写 国产DDC 控制器程序，并可进行上传及测试。

国产DDC

控制器具有丰富的子程序集，并允许用户构建建立自己的子程序集，以备在其他应用环境调用。

国产DDC 控制器,DDC , DDC控制器厂家