



Unity 处理器 无算术协处理器
Modicon Quantum - 1024 kB - 266
MHz

140CPU65160C

❗ 終止日期 2022年11月25日

❗ 已停產

主要訊息

產品範圍	Modicon Quantum 自动化平台
產品或元件類別	Unity处理器

補充訊息

時脈頻率	266 MHz
槽位數	16 2 4 6 10
支架数量	2 - 本地 支架
分布式 I/O 站数量	63 1 3 Modbus Plus
远程 I/O 站数量	31 - 2 支架 每 S908 远程 I/O 31 - 2 支架 每 Quntum的以太网远程IO 16 - 2 支架 每 X80的以太网远程IO
离散量I/O编号	8000输入,8000输出 - 分布式 - 每个网络 Modbus Plus 无限制 (最大 26 槽) - 本地 无限的 (31个分站每个分站最多28个插槽) - 以太网远程I/O 31744 个输入, 31744 个输出 - S908 远程 I/O
模拟 I/O 数	进入量500 , 出口量500 - 分布式 - 每个网络 Modbus Plus 无限制 (最大 26 槽) - 本地 无限的 (31个分站每个分站最多28个插槽) - 以太网远程I/O 1984 个输入,1984 个输出 - 远程
应用专用 I/O	精确的时间戳 串行口 高速中断输入 计数器
通訊服務	以太网路由器
可选模块数量	6 以太网, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)
最大连接数	1 USB 2 AS-Interface - 分布式 4 AS-Interface - 远程 6 乙太網TCP/IP - 本地 6 Modbus Plus - 本地 6 Profibus DP - 本地 1 Modbus RS232/485 Modbus/ASCII)
集成连接类型	1 Modbus Plus 有 1乙太網TCP/IP 有 1 Modbus 有 1 USB 有
检查	过程控制

版權所有 © 施耐德電機 2024 年 11 月 25 日 所有權保留 未經許可 不得翻印 或轉售 或用於其他目的 施耐德電機 保留隨時更改產品規格之權利 恕不另行通知

内存说明	可扩展 7168 Kb - 程序 带有 PCMCIA 卡 可扩展 8 MB - 文件存储 带有 PCMCIA 卡 内部RAM 1024 kB
开关功能	钥匙开关 内存端口 通电/断电
申请结构	1 循环/周期性主任务 - 1 周期的快速任务 - 128 I/O 中断任务 - 128 中断任务 - 32 定时器中断任务 - 4 辅助任务 -
每毫秒指令数	10.28 Kinst/ms 100 % 布尔 10.07 Kinst/ms 65 % 布尔 与 35 % 算术
系統開銷	0.2 ms 快速任务 1 ms 主任务
需求总线电流	2760 mA
本地信號	以太网活动 (COM) 1個LED (綠色) 以太网冲突 1個LED (紅色)
电气连接	1母頭連接器, 连接器类型: SUB-D 9 用于连接Modbus Plus 网络 1連接器, 连接器类型: RJ45 用於連接乙太網絡 1連接器, 连接器类型: RJ45 用于连接Modbus总线

環境

防護處理	保形涂层 Humiseal 1A33
產品認證	IEC-Ex UL CSA CE Misc(海洋) GOST ATEX区2
標準	HazLoc

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	11.0 cm
Package 1 Width	18.5 cm
Package 1 Length	32.5 cm
Package 1 Weight	1.46 kg

保固

保固	18 months
----	-----------