



处理器 80486 Modicon Quantum - 1

Modbus plus, 2 Modbus RS232

140CPU43412AC

❗ 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 | 处理器                   |
| 軟體名稱    | ProWORX 32<br>Concept |
| 處理器名稱   | 80486                 |
| 数学协处理器  | 有                     |

補充訊息

|             |                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------|
| 時脈頻率        | 66 MHz                                           |
| 儲存器描述       | 內部RAM 896 kB                                     |
| 1 K 指令的精确时间 | 0.1...0.5 ms LL984                               |
| 監視計時器       | 250 ms                                           |
| 時鐘飄移        | +/-8 s/天 在 0...60 °C                             |
| 输入输出字节      | 30 I/32 O 分布式<br>64 I/64 O 最大 本地<br>64 I/64 O 远程 |
| 输入输出字节/网络   | 500 I/500 O 分布式                                  |
| 降低/网络       | 63 分布式                                           |
| 分支数         | 31 远程                                            |
| 网络数         | 2 远程<br>3 分布式                                    |
| 电池类型        | 鋰 7 µA 210 µA                                    |
| 電池容量        | 1.2 Ah                                           |
| 電池壽命        | 10 yr                                            |
| 端口量         | 1 Modbus Plus<br>2 Modbus RS232                  |
| 通信模块处理器     | 6 NOM, NOE, CR, NMS                              |
| 开关功能        | 钥匙开关                                             |
| 標記          | CE                                               |
| 需求总线电流      | 1250 mA                                          |
| 模組格式        | 标准                                               |
| 淨重          | 0.85 kg                                          |

版權所有 © 2024 Schneider Electric. 所有權利保留。未經許可，不得複製、分發或轉售本文件中的任何內容。

環境

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| 防護處理     | 保形涂层 Humiseal 1A33                           |
| 產品認證     | cUL<br>FM , 1类, 2分类                          |
| 標準       | UL 508<br>CSA C22.2 No 142                   |
| 抗靜電放電    | 4 kV 触点 符合 IEC 801-2<br>8 kV 广播 符合 IEC 801-2 |
| 抗电磁域     | 10 V/m 80...2000 MHz 符合 IEC 801-3            |
| 運行環境空氣溫度 | 0...60 °C                                    |
| 儲存環境溫度   | -40...85 °C                                  |
| 相對濕度     | 95 % 無冷凝                                     |
| 工作高度     | <= 5000 m                                    |

包裝單位

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type Of Package 1       | PCE      |
| Number Of Units In Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 5.0 cm   |
| Package 1 Width              | 16.5 cm  |
| Package 1 Length             | 31.0 cm  |
| Package 1 Weight             | 625.0 g  |
| Unit Type Of Package 2       | S02      |
| Number Of Units In Package 2 | 2        |
| Package 2 Height             | 15 cm    |
| Package 2 Width              | 30 cm    |
| Package 2 Length             | 40 cm    |
| Package 2 Weight             | 1.676 kg |

保固

|    |           |
|----|-----------|
| 保固 | 18 months |
|----|-----------|