

產品規格表

產品特性

BMEH584040

冗餘處理器模組，Modicon M580, HSBY 4級，遠端Remote



主要訊息

產品範圍	Modicon M580
產品或元件類別	冗余处理器模块

補充訊息

支架数量	1
应用专用 I/O	HART SSI编码器 串行口 运动控制 精确的时间戳 计数器
检查	过程控制
控制通道	可编程回路
集成连接类型	1 乙太網TCP/IP 服務埠 2 Ethernet TCP/IP 设备网络 Mini-B型USB 1 个Ethernet 热备冗余系统 端口
远程 I/O 站数量	16 - 2 支架 每 X80 和Quantum从站
分布式设备数量	64
通信模块处理器	8 作为接口模块 4 以太网通讯模块
通訊服務	RIO扫描器 DIO扫描器
内存说明	可扩展 閃爍, 4 GB 資料儲存 集成 RAM, 10 kB 系統内存 集成 RAM, 16 MB 程序 集成 RAM, 2048 Kb 数据
應用程序結構	1 循环/周期性主任务 1 周期的快速任务
網路安全	阿基里斯網路安全認證 DoS prevention IPSec SNMP logging Syslog協定支援 Transport layer security Audit trail Embedded firewall 固件签名 密碼保護 埠強化 Secure communication (HTTPS) Security log

每毫秒指令数	30 Kinst/ms 65 % 布尔 + 35 % 定点算术 40 Kinst/ms 100 % 布尔
电流消耗	360 mA 在 24 V DC
MTBF 可靠性	650000 H
標記	CE

環境

抗振	3 gn
抗衝擊	30 gn
運行環境空氣溫度	0...60 °C
儲存環境溫度	-40...85 °C
工作高度	0...2000 m 2000...5000 m 帶降容因子
相對濕度	5...95 % 在 55 °C 無冷凝
IP防護等級	IP20
指令	2014/35/EU - 低電壓指令 2014/30/EU - 電磁相容性
電源	通过机架的内部电源
狀態LED	1個LED (綠色) 处理器运行 (RUN) 1個LED (紅色) 处理器或系统故障 (ERR) 1個LED (紅色) I/O 模块故障 (I/O) 1個LED (綠色) 下载中 (DL) 1個LED (紅色) 内存卡或CPU闪存故障(BACKUP) 1個LED (绿色/红色) ETH MS (Ethernet 端口配置状态) 1個LED (绿色/红色) Eth NS (Ethernet 网络状态) 1個LED (綠色) 远程处理器运行 (REMOTE RUN) 1個LED (綠色) 处理器ID设置为 A (A) 1個LED (綠色) 处理器ID设置为 B (B) 1個LED (綠色) 处理器为 Primary (PRIM) 1個LED (綠色) 处理器为 Standby (STBY) 1個LED (綠色) I/O 值由用户强制 (FORCED IO) 1個LED (綠色) 热备冗余系统链路状态 (Hsby Diag)
淨重	0.849 kg

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9.100 cm
Package 1 Width	18.000 cm
Package 1 Length	25.800 cm
Package 1 Weight	884.000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	5.770 kg

供應的永續性

永續產品供應狀態	Green Premium 產品
REACH 法規	 REACH 聲明
EU RoHS 指令	預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內)
不含汞	是
中國 RoHS 規定	 中國 RoHS 聲明
RoHS 除外項目相關資訊	 是
環境聲明	 產品環境設定檔
循環概況	 壽命結束資訊
WEEE	本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。