

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Redundant processor module, Modicon M580, HSBY Level 4, Remote

BMEH584040

Principal

Gama	Modicon MC80
Tipo de producto o componente	Detector de haz reflectante

Complementos

Número de bastidores	1
E/S específica de aplicación	HART SSI encoder Serial link Controle de movimento Marca de hora precisa Contador
Comprobaciones	Control proceso
Canais de controle	Retornos programáveis
Tipo de connexion integrada	1 Ethernet TCP/IP para service port (**) 2 Ethernet TCP/IP para device network (**) USB tipo mini-B 1 Ethernet para HSBY port
Número de estaciones E/S remotas	16 - 2 X80 and Quantum drops
Number of distributed equipment	64
Processador do módulo de comunicação	8 Módulo AS-Interface 4 Módulo de comunicação Ethernet
Servicio de comunicación	RIO scanner DIO scanner
Descripción de memoria	Ampliable flash, 4 GB para almac. datos Integrated (**) RAM, 10 kB para system memory (**) Integrated (**) RAM, 16 MB para programa Integrated (**) RAM, 2048 kB para data
Estructura de aplicación	1 tarea maestra cíclica/periódica 1 tarea rápida periódica
Número de instruções por ms	30 Kinst/ms 65% Booleano +35% aritmética fixa 40 Kinst/ms 100% booleano
Consumo de corriente	295 mA a 24 V DC
Confiabilidad MTBF	600000 H
Marca	CE

Ambiente

Resistencia a las vibraciones	3 gn
-------------------------------	------

Resistencia a los choques	30 gn
Temperatura ambiente de trabajo	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000...5000 m con factor de desclasificación de la capacidad
Humedad relativa	5...95 % a 55 °C sin condensación
Grado IP	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Suministro	Fonte de alimentação interna via rack
LED de estado	Processador em execução (RUN) 1 LED verde) Falha do processador ou do sistema (ERR) 1 LED rojo) Falha do módulo E/S (E/S) 1 LED rojo) Descarga en curso (DL) 1 LED verde) Tarjeta de memoria o falla flash de la CPU (BACKUP) 1 LED rojo) ETH MS (estado de configuración del puerto Ethernet) 1 LED verde/rojo) Eth NS (estado de la red Ethernet) 1 LED verde/rojo) Procesador de pares en ejecución (REMOTE RUN) 1 LED verde) ID de procesador establecido en A (A) 1 LED verde) ID de procesador establecido en B (B) 1 LED verde) Procesador que actúa como primario (PRIM) 1 LED verde) Procesador actuando como Standby (STBY) 1 LED verde) Valores de E / S anulados por el usuario (FORCED IO) 1 LED verde) Estado del enlace de espera activa (Hsby Diag) 1 LED verde)
Peso del producto	0,849 kg

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	889,0 g
Paquete 1 Altura	9 cm
Paquete 1 ancho	18 cm
Paquete 1 Largo	25 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	6
Paquete 2 Peso	5,77 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil

RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
------	---