



Principal

Gama de producto	Modicon M580
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación
Aplicación específica de producto	P/ aplicaciones severas
Compatibilidad del producto	BMEXBP ... - Módulo ethernet
Concepto	Transparent Ready

Complementario

Tipo de conexión integrada	3 Ethernet, tipo conector: RJ45, veloc transmisión: 10/100 Mbit/s, modo transmisión: doble par trenzado blindado
Servidor web	Basic
Medio de soporte de transmisión	Ethernet backplane
Servicio de comunicación	Gestión de ancho de banda FDR server Administrador de red SNMP Scanner de E/S Ethernet/IP e Mensageiro Scanner de E/S Ethernet/IP e Mensageiro Suporte RSTP Espelhamento de porta Embedded multiport switch
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Alimentación	Fonte de alimentação interna via rack
Tratamiento de protección	Conformal coating
Marcado	CE
Formato de módulo	Estándar
Consumo de corriente	900 mA en 3.4...4.5 V DC - tipo de cable: for product version >= 13) 1800 mA en 3.4...4.5 V DC - tipo de cable: para la versión del producto >= 13)
Peso del producto	0,2 kg

Entorno

Temperatura ambiente de operación	0...60 °C
Grado de protección IP	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones de producto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Mergo Navy ((*)) [RETURN]Zona ATEX 2/22[RETURN]IECEx zona 2/22
Normas	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interfaz tipo 1 y tipo 2 EN/IEC 61850-3, ubicación G EN/IEC 60079-0

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Características ambientales	Gas resistant class Gx acorde a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 acorde a IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 acorde a IEC 60721-3-3 Salt resistant level 2 acorde a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 acorde a IEC 60721-3-3 Lugares peligrosos class I division 2 ((*))
Señalizaciones en local	Processador em execução (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Falha do processador ou do sistema (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) ETH MS (estado de configuración del puerto Ethernet), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde/rojo) Eth NS (estado de la red Ethernet), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde/rojo)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,800 cm
Paquete 1 Peso	263,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,300 kg

Sostenibilidad de la oferta

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)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
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.

Módulos montados en bastidores

Dimensiones



- (1) Con bloque de terminales extraíble (compartimento, tornillo o resorte).
- (2) Con conector FCN.
- (3) En segmento AM1 ED: 35 mm de ancho, 15 mm de profundidad. Sólo posible con bastidor BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Referencias de bastidor	a en mm	a en pulgadas
BMXXBP0400 y BMXXBP0400H	242,4	09.54
BMXXBP0600 y BMXXBP0600H	307,6	12.11
BMXXBP0800 y BMXXBP0800H	372,8	14.68
BMXXBP1200 y BMXXBP1200H	503,2	19.81