



Principal

Gama de producto	Modicon M580
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación
Compatibilidad del producto	BMEXBP ... - Módulo ethernet

Complementario

Tipo de conexión integrada	1 RS232, tipo conector: RJ45, veloc transmisión: 115200 bit/s, modo transmisión: 8 fios 1 RS485, tipo conector: RJ45, veloc transmisión: 115200 bit/s, modo transmisión: 1 par trenzado blindad 2 Ethernet, tipo conector: RJ45, veloc transmisión: 10/100/1000 Mbit/s, modo transmisión: doble par trenzado blindado
Servicio de comunicación	DNP3 NET server conexión de rosca aguas abajo DNP3 NET client conexión de rosca aguas abajo IEC 60870-5-101 server/client IEC 60870-5-104 server/client Mensajería TCP Modbus Web server (HTTPS), HTML5 FDR client SNTP client Agente SNMP Gestión de eventos con marca de tiempo Automatic events backup on power loss (**) Transparent events routing from remote servers to SCADA Data logging service IEC60870-5-104 channel redundancy DNP3 NET multiple session
Precisión	Role-based access control System hardening Secure communication (HTTPS) Achilles certified Syslog protocol support Transport layer security para la fijación de pantallas SNMP logging Certificate based authentication
Descripción de memoria	Support flash SD memory card (BMXRMS004GPF) 4 GB
Alimentación	Fonte de alimentação interna via rack
Tratamiento de protección	Conformal coating
Fuerza dieléctrica	1500 V corriente continua para 1 min, entre puerto serie y bus / tierra
Resistencia de choque	30 gn
Consumo de corriente	137 mA en 24 V DC
Longitud	86 mm
Ancho	32 mm
Altura	131 mm
Peso del producto	0,41 kg

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.

Entorno

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Humedad relativa	5...95 % at 55 °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]JUL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Merchant Navy (**)[RETURN]Zona ATEX 2/22[RETURN]IECEx zona 2/22[RETURN]UKCA escribe un[RETURN]UKCA
Normas	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interfaz tipo 1 y tipo 2 IEC 61850-3, ubicación G IEC 60079-0
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 (**)
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m 2000 m ... 5000 m con
Resistencia a las vibraciones	3 gn
Señalizaciones en local	Ciberseguridad (SEC), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde/rojo) Comunicación serie (SER COM), estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo) Descarga en curso (DL), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Falha do processador ou do sistema (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Falha na placa de memória (CARD ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Processador em execução (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Status of control ethernet (NS), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde/rojo) RTU connection status (RTUCNX), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Status of backplane ethernet (BS), 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	8,6 cm
Paquete 1 Ancho	3,2 cm
Paquete 1 Longitud	13,1 cm
Paquete 1 Peso	522,0 g

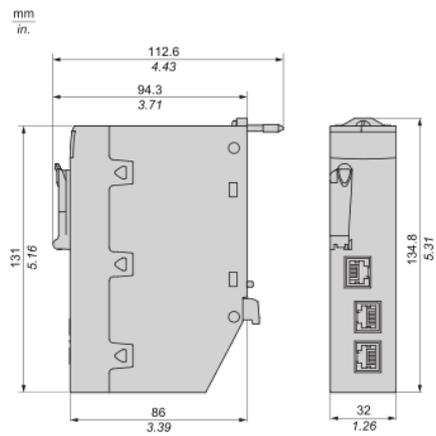
Sostenibilidad de la oferta

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.

Hoja de datos del producto BMENOR2200H

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Módulo montado en bastidor

