M340,Com,RTU IEC-DNP3





Principal

Gama de producto	Plataforma de automatización Modicon M340
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación
Tipo de conexión integrada	Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s 1 par trenzad transparent ready, classe C30 RS232/485 serie RJ45 300/38400 bit/s 1 par trenzad transparent ready, classe C30
Tratamiento de protección	Conformal coating

Complementario

Servicio de comunicación	Gestión de ancho de banda Mensajería TCP Modbus Protocolo IP DNP3/DNP3 Protocolo IEC 60870-5 -101/-104 Gestión de eventos con marca de tiempo Gestión de módem externa (serie, PSTN, GSM, GPRS/3G) Registro de datos en archivos CSV Notificaciones por correo electrónico/SMS Servidor web, visualizador de bastidor, editor de datos Cliente FDR, BootP, DHCP Servidor SMTP, FTP cliente/servidor, NTP cliente, SNMP agente, Automatic events backup on power loss ((*)) Multi-protocols support in a single module (master and slave) ((*)) Transparent events routing from remote slaves to SCADA ((*))	
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX	
Descripción de memoria	Tarjeta de memoria Flash SD suministrada (BMXRWS128MWF) 128000 kB ((*))	
Uso de memória	Ativação do servidor web padrão Almacenamiento de páginas web de usuario Almacenamiento de archivos CSV de registro de datos	
Alimentación	Fonte de alimentação interna via rack	
Señalizaciones en local	Actividad en red Ethernet (ETH ACT), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Processador em execução (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Status da rede Ethernet (ETH STS), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Falha na placa de memória (CARD ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Falha do processador ou do sistema (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Descarga en curso (DL), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Comunicación serie (SER COM), estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo) Velocidad de datos (ETH LINK), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)	
Consumo de corriente	95 mA en 24 V CC	
Formato de módulo	Estándar	
Peso del producto	0,2 kg	

Entorno

-2570 °C	
1095 % sin condensación	
IP20	
2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive	
CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]Generador[RETURN]Mer Navy ((*))[RETURN]Zona ATEX 2/22[RETURN]IECEx zona 2/22[RETURN]UKCA	

La informacio@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 users para defermima la idonidad y la lifalididad de estos productos para aplicaciones especificas de usuario.
Est esponsab#dad de los susarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación especifica 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.

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	
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	
	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 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

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	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	12,000 cm
Paquete 1 Peso	253,000 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	4,100 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 acue con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en contenedor de basura.	

Garantía contractual

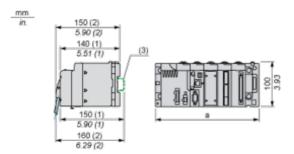
Periodo de garantía	18 months	
---------------------	-----------	--

Hoja de datos del producto BMXNOR0200H

Esquemas de dimensiones

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