



Principal

Gama de producto	Modicon M340
Tipo de Producto o Componente	Módulo de conmutación
Tipo de conexión integrada	Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s 1 par trenzad Transparent Ready clase C30 Serie RS232 / 485 RJ45 300/38400 bit / s 1 par trenzad Transparent Ready clase C30
Tratamiento de Protección	Revestimiento conformado

Complementario

Servicio de comunicación	Gestión de ancho de banda Mensajería TCP Modbus DNP3 / DNP3 Protocolo IP Protocolo IEC 60870-5 -101 / -104 Gestión de eventos estampados en el tiempo Gestión de módem externo (serie, PSTN, GSM, GPRS / 3G) Registro de datos en archivos CSV Notificaciones de correo electrónico / SMS Servidor web, visor de bastidor, editor de datos BootP, DHCP, cliente FDR Servidor SMTP, cliente FTP / servidor, cliente NTP, agente SNMP, Backup de eventos automáticos en pérdida de energía Multi-protocolos de apoyo en un solo módulo (maestro y esclavo) Eventos transparentes enrutamiento de esclavos remotos a SCADA
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Descripción de memoria	Tarjeta de memoria Flash SD suministrada (BMXRWS128MWF) 128000 kB
Uso de memoria	Activando el servidor Web estándar Almacenamiento de páginas web de usuario Almacenamiento de datos CSV
Alimentación	Alimentación interna por el bastidor
Señalización local	Actividad en red Ethernet (ETH ACT): 1 LED (verde) Procesador ejecut. (RUN): 1 LED (verde) Estado de red Ethernet (ETH STS): 1 LED (verde) Fallo tarj memoria (CARD ERR): 1 LED (Rojo) Procesador o fallo del sistema (ERR): 1 LED (Rojo) Descarga en curso (DL): 1 LED (Rojo) Comunicación serial (SER COM): 1 LED (amarillo) Velocidad de datos (ETH LINK): 1 LED (verde)
Consumo de corriente	95 mA a 24 V CC
Formato de módulo	Estándar
Peso del producto	0,2 kg

Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Humedad relativa	10...95 % sin condensación
Grado de Protección IP	IP20
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/34/UE - Directiva ATEX
Certificaciones	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Barco mercante[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IECEx zone 2/22[RETURN]UKCA
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
Característica medioambiental	Resistente a los gases class Gx conforme a ISA S71.04 Resistente a los gases class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente al polvo class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a la arena class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a la sal level 2 ((*)) conforme a IEC 68252 Resistente al crecimiento de moho class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente a las esporas de hongos class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Ubicación peligrosa clase I división 2

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 verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------