



Principal

Rango de producto	Modicon M580
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación
Aplicación específica producto	P/ aplicaciones severas
Compatibilidad del producto	BMEXP... - Ethernet + X-bus rack
Concept	Transparent Ready

Complementario

Tipo de conexión integrada	3 Ethernet, conector tipo: RJ45, grado de transmisión: 10/100 Mbit/s, modo de transmisión: doble par trenzado blindado
Servidor web	BASIC
Medio de soporte de transmisión	Plano posterior Ethernet
Servicio de comunicación	Gestión de ancho de banda FDR server Administrador de red SNMP Escáner de E / S de Modbus TCP y mensajería Escáner de E / S Ethernet / IP y mensajería Soporte RSTP Reflejo de puertos Conmutador multipuerto incorporado
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Alimentación	Alimentación interna por el bastidor
Tratamiento de protección	Conformal coating
Marcado	CE
Formato de módulo	Estándar
Consumo de corriente	900 mA a 3.3 V CC (for product version >= 13) 1800 mA a 3.3 V CC (para la versión del producto > = 13)
Peso del producto	0,2 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 funcionamiento	0...60 °C
Grado protección IP	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante Zona ATEX 2/22 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 EN/IEC 61850-3 EN / IEC 60079-0
Característica medioambiental	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3 Resistente al polvo class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3 Salt resistant nivel 2 conforme a IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3 Ubicación peligrosa clase I división 2
Señalizaciones frontales	1 LED (green) for processor running (RUN) 1 LED (red) for processor or system fault (ERR) ETH MS (estado de la configuración del puerto Ethernet): 1 LED (verde/rojo) Eth NS (estado de la red Ethernet): 1 LED (verde/rojo)

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
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
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.