



### Principal

Gama de producto	Modicon M580
Tipo de producto o componente	Módulo de conmutación
Aplicación específica de producto	P/ aplicaciones severas
Compatibilidad del producto	BMEXBP ... - Ethernet + rack X-bus
Concepto	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	Revestimiento conformado
Marcado	CE
Formato de módulo	Estándar
Consumo de corriente	900 mA a 3.3 V CC (para la versión del producto >= 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 de protección IP	IP20
Directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/34/UE - Directiva ATEX
Certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante ATEX zone 2/22 IECEx zone 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
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
Señalización local	Procesador ejecut. (RUN): 1 LED (verde) Procesador o fallo del sistema (ERR): 1 LED (Rojo) ETH MS (estado de la configuración del puerto Ethernet): 1 LED (verde/rojo) Eth NS (estado de la red Ethernet): 1 LED (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	4,360 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>

---

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.

---