Ficha técnica del producto

Especificaciones



M580 Eth Comm Module CC

BMENOC0301C

Principal

Gama de productos	Modicon M580
Tipo de producto o componente	Módulo de conmutación
Aplicación del dispositivo	Comunicación

Complementario

compatibilidad del producto	Modicon M580 standalone CPU (BMEP58…..) Modicon M580 Redundant CPU (BMEH58…..) Modicon M580 safety CPU (non interfering type 1) (BMEP582…..) Modicon M580 safety Redundant CPU (non interfering type 1) (BMEH582…..) Modicon X80 Rack with Ethernet backplane (BMEXBP…..)
Ubicación de montaje	Main rack
Backplane slot location	Ethernet + X-bus Slot
Slot occupied by module	1
Maximum number of modules per rack	4
alimentación	Alimentación interna por el bastidor
tipo de conexión integrada	3 Ethernet, conector tipo: RJ45, grado de transmición: 10/100 Mbit/s, modo de transmición: doble par trenzado blindado
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 Suporte RSTP Reflejo de puertos Conmutador multipuerto incorporado
servidor web	For commissioning, operational and maintenance
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)
Señalización local	1 LED (verde) for procesador ejecut. (RUN) 1 LED (Rojo) for procesador o fallo del sistema (ERR) 1 LED (verde/rojo) for ETH MS (estado de la configuración del puerto Ethernet) 1 LED (verde/rojo) for Eth NS (estado de la red Ethernet)
Anchura	32 mm
Altura	103,7 mm
longitud	86 mm
Peso neto	0,2 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Tratamiento de Protección	Revestimiento conformado
Temperatura ambiente de funcionamiento	0…60 °C
Marcas	CE
certificaciones	CE UL CSA RCM EAC Barco mercante ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
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
directivas	2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/34/UE - Directiva ATEX
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 Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	5,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,800 cm
Peso del empaque (Lbs)	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	4,300 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**283 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**18 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**265 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**No**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**Referencia contiene SVHC arriba del umbral**

Use Again

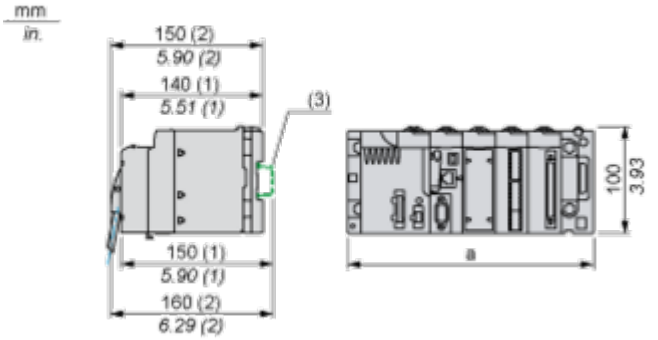
Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**32**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**

Esquemas de dimensiones

Módulos montados en bastidores

Dimensiones

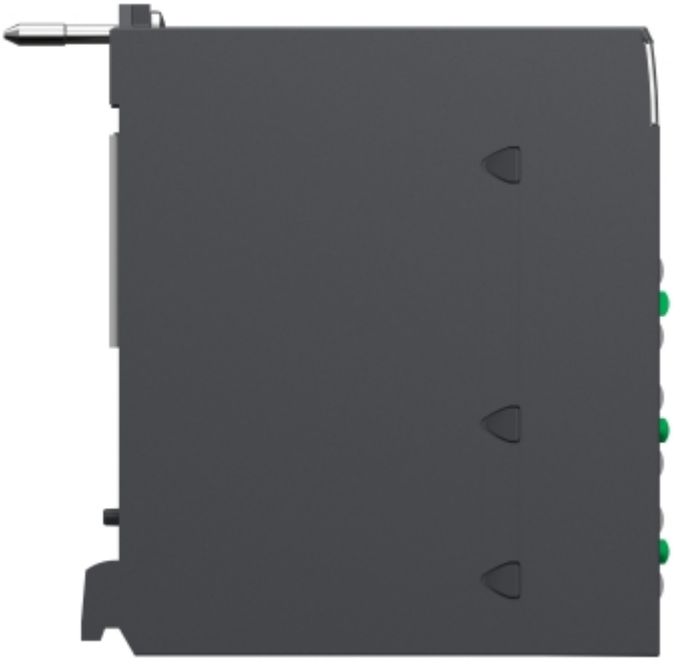


(1) Con bloque de terminales extraíble (compartimento, tornillo o resorte).
(2) Con conector FCN.
(3) En segmento AM1 ED: 35 mm de ancho, 15 mm de profundidad. Sólo posible con bastidor BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

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

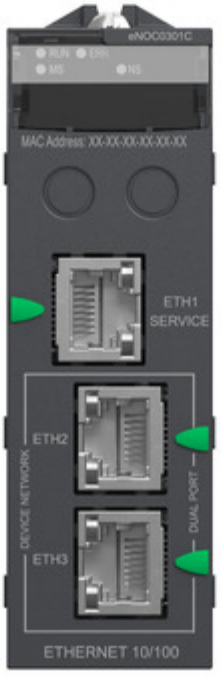
Image of product / Alternate images

Alternative








eNOC0301C
RUN
ERR
MS
NS
MAC Address: XX-XX-XX-XX-XX-XX
ETH1
SERVICE
ETH2
ETH3
DEVICE NETWORK
DUAL PORT
ETHERNET 10/100




SN:XXXXXXXXXXX
PV:XX SV:XX RL:XX