

Hoja de características del producto

Especificaciones



M340, HEC, SSI Encoder Interface 3 channel

BMXEAE0300

Principal

Gama De Producto	Modicon X80 ((*))
Tipo De Producto O Componente	Módulo interface encoder
Función Disponible	Offset ((*)) Compare ((*)) Modulo ((*)) Reduction ((*)) Capture ((*))
Número De Canales	3 SSI channel ((*))
Número De Salidas	1 24 V corriente continua reflex digital output ((*)) for each SSI channel ((*))
Número De Entradas	2 24 V corriente continua capture digital inputs ((*)) for the 3 SSI channels ((*))

Complementario

Formato De Los Datos	8...31 bits ((*))
Velocidad De Transmisión	500 kbauds ((*)) 200 kbauds ((*)) 1 Mbauds ((*)) 100 kbauds ((*))
Tiempo De Actualización	1 ms ((*))
Fase Marcador	24 V corriente continua codificador absoluto SSI (límites de tensión: 19,2...30 V) para 200 mA per channel ((*))
Fuerza Dieléctrica	1400 V corriente continua 60 s
[Us] Tensión Nominal De Alimentación	19.2...30 V corriente continua, <30 mA 24 V corriente continua, <30 mA - tipo de cable: typical ((*))
Tipo De Protección	Protección sobretensión corriente continua
Consumo De Corriente	150 mA en 3,3 V corriente continua para back plane ((*)), (typical ((*))) 250 mA en 3,3 V corriente continua para back plane ((*)), (máximo)
Peso Del Producto	0,138 kg

Entorno

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...4000 m
Grado De Protección Ip	IP20
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Certificaciones De Producto	CE
	RCM
	CSA
	Generador
	Merchant Navy ((*))
Normas	UL
	EN/IEC 61010-2-201
	EN/IEC 61131-2
	UL 61010-2-201
	CSA C22.2 No 61010-2-201

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	11,500 cm
Paquete 1 Peso	167,000 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	2,800 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

 Sin Mercurio	
 Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
Reglamento Reach	Declaración de REACh
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
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.

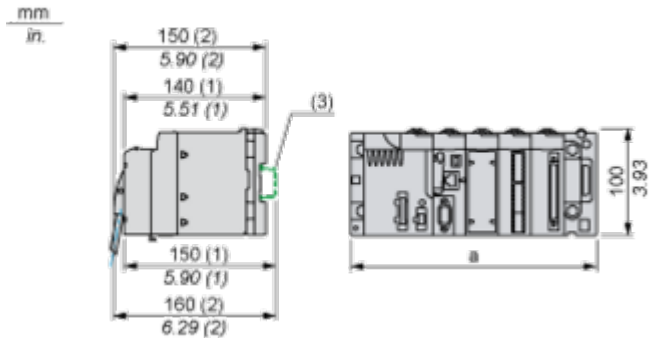
Hoja de características del producto

BMXEAE0300

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

Hoja de
características del
producto

BMXEAE0300

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado

