# 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

## Ficha técnica del producto

Especificaciones



# Master module - upto 62 devices on discrete I/O - upto 31 devices on analog I/O

BMXEIA0100

Modicon X80 ((\*))

### **Principal**

Gama de producto

	***
Tipo de producto o componente	Módulo "master"
Perfil de Interconexión AS	M4 perfil "master"
	S7.3 perfil "slave"
	S7.A.7 perfil "slave"
	S7.A.A perfil "slave"
	S7.A.8 perfil "slave"
	S7.A.9 perfil "slave"
	S6.0.X perfil "slave"
Direccionamiento	Estándar y ampliada
Complementario	
Tiempo de ciclo	5 ms para 31
·	10 ms para 62
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	1 conector macho SUB-D, 3 patillas
Número de esclavo	124 esclavos para entradas e saídas analógicas - Estándar
	124 esclavos para entradas e saídas analógicas - Estándar
	496 esclavos para entradas e saídas analógicas - ampliados
	124 esclavos para entradas e saídas analógicas - ampliados
Maximum cable distance	100 m
between devices	200 m extensão de linha
between devices	300 m 2 repetidores
	500 m 2 repetidores e o "master" no meio
Señalizaciones en local	Módulo activo (RUN), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)
ochanzaolorico en local	Error de módulo (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo)
	Exibe o grupo de 31 "slaves" (A/B), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)
	Falha do módulo E/S (E/S), estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo)
	Diagnóstico de Interface AS e cada "slave", estado 1 32 LED
	Alimentação ASI, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)
	Fallo, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo)
Consumo de corriente	160 mA en 3.3 V CC
Formato de módulo	Estándar
Peso neto	0.34 kg

### **Entorno**

Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/34/EU - ATEX directive
Certificaciones de producto	CE UL CSA RCM
	FAC

	Merchant Navy ((*)) 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
Características ambientales	Lugares peligrosos
Características ambientales	Lugares peligrosos class I division 2 ((*))
Temperatura ambiente de funcionamiento	060 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Grado de protección IP	IP20
Unidades de embalaje	
Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
	1 210.0 g
Paquete 1	
Paquete 1 Peso	210.0 g
Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura	210.0 g 7.4 cm
Paquete 1 Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura Paquete 1 ancho	210.0 g 7.4 cm 11.0 cm
Paquete 1 Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura Paquete 1 ancho Paquete 1 Largo	210.0 g 7.4 cm 11.0 cm 12.7 cm
Paquete 1 Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura Paquete 1 ancho Paquete 1 Largo Tipo de Unidad de Paquete 2 Número de Unidades en el	210.0 g 7.4 cm 11.0 cm 12.7 cm S02
Paquete 1 Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura Paquete 1 ancho Paquete 1 Largo Tipo de Unidad de Paquete 2 Número de Unidades en el Paquete 2	210.0 g  7.4 cm  11.0 cm  12.7 cm  S02
Paquete 1 Paquete 1 Peso Paquete 1 Altura Paquete 1 ancho Paquete 1 Largo Tipo de Unidad de Paquete 2 Número de Unidades en el Paquete 2 Paquete 2 Peso	210.0 g  7.4 cm  11.0 cm  12.7 cm  S02  15

### Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months
-------------------------------