### Hoja de datos del producto BMXDAO1615 Características

# M340,16 SD,Triac,240vAC (20P)





### Principal

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Gama de producto	Modicon X80 ((*))
Tipo de producto o componente	Módulo de salida discreta
Número de salidas discretas	16 acorde a EN/IEC 61131-2
Tipo de salida digital	Triac
Tensión de salida	24240 V 200,264 V CA
Corriente de salida digital	3 A

### Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Límites de Frecuencia asignada de empleo	4763 Hz
Sensor power supply	20264 V
Fijación	3 A en 40 °C 1,2 A en 60 °C
Corrente por módulo	10 A en <40 °C 4 A en <60 °C
1 contacto de puerta	1 MA at state 0 24 V 1 MA at state 0 48 V 2 MA at state 0 115 V 2,5 mA at state 0 240 V
Maximum voltage drop	<1,55 V en estado 1
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm 500 V CC
Potencia disipada en W	1,45 W
Tiempo respuesta en salida	<= 10 ms resistivo ativação <= 10 ms resistivo desativação
Consumo de corriente típico	61 MA en 3.3 V CC 50 mA en 24 V CC
Confiabilidad MTBF	500000 H
Tipo de protección	1 fusível externo4 A fundido rápido
Protección contra sobrecargas	Com varistor
Corriente de entrada	30 A
Corriente máxima por salida común	4 A
Límites de corriente de salida	0,00510 A
LED de estado	1 LED (verde) funcion. modulo (RUN) 1 LED por canal (verde) diagnóstico do canal 1 LED (rojo) error de módulo (ERR) 1 LED (rojo) E/S do módulo
Peso del producto	0,264 kg

#### Entorno

IP20
3000 V AC en 50/60 Hz 1 mn
3 gn
30 gn
-4085 °C
060 °C

Humedad relativa	095 % en 060 °C sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	02000 m 20005000 m con

### 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	18,000 cm
Paquete 1 Longitud	26,000 cm
Paquete 1 Peso	405,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,700 kg

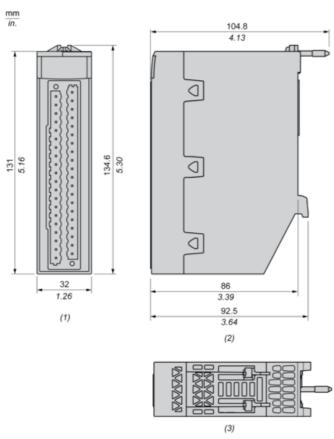
### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₫sí
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.

# Hoja de datos del producto BMXDAO1615

### Esquemas de dimensiones

### **Dimensiones**



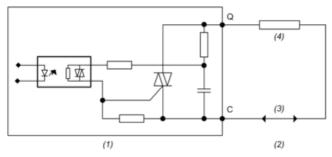
- (1) Vista frontal
- (2) Vista derecha
- (3) Vista superior

## Hoja de datos del producto BMXDAO1615

### Conexiones y esquema

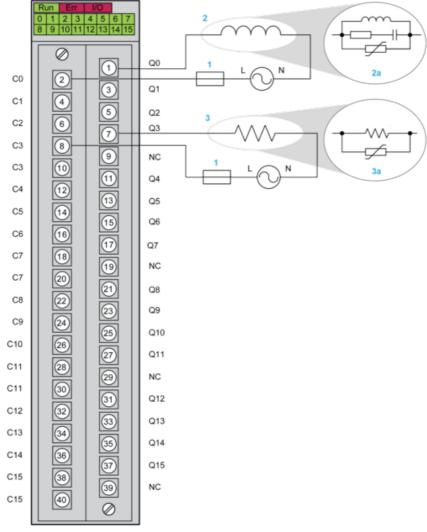
#### Conexión de módulos

### Diagrama del circuito de salida



- (1) Módulo
- (2) Salida
- (3) Fuente de alimentación
- (4) Preactuador

#### Conexión del módulo



NC: No conectado

- 1: fusible de acción rápida de 4 A
- 2: Carga inductiva

3: Carga resistiva

2a y 3a: Protección de salida recomendada