

### Principal

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Gama de producto             | Modicon X80 (**) |
| Accesorio/tipo de componente | Bastidor         |

### Complementario

|                                         |                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de ranuras                       | 4 bus X + Ethernet                                                                                                                                          |
| Compatibilidad del producto             | Módulo E/S<br>Cuerpo<br>Módulo de aplicação específica<br>Fonte de alimentação BMXCPS<br>BMH                                                                |
| Consumo de energía en W                 | 162 MW 3.3 V corriente continua<br>2,8 W 24 V corriente continua                                                                                            |
| Consecutivo, seguido, continuo, adosado | 1 conector (XBE) módulo de expansão                                                                                                                         |
| Modo de fijación                        | Con 4 tornillos - diámetro: 4,32...6,35 mm, montaje el panel<br>Por 4 parafusos M6, montaje el placa<br>Por clips, montaje el carril DIN simétrico de 35 mm |
| Consumo de corriente                    | 49 mA en 3.3 V DC<br>118 mA en 24 V DC                                                                                                                      |
| Confiabilidad MTBF                      | 1588025 H                                                                                                                                                   |
| Peso del producto                       | 0,705 kg                                                                                                                                                    |

### Entorno

|                                   |                                                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado de protección IP            | IP20                                                                                       |
| Temperatura ambiente de operación | 0...60 °C                                                                                  |
| Humedad relativa                  | 5...95 % sin condensación                                                                  |
| Directivas                        | 2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje<br>2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética |

### Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 6,600 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 15,000 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 32,500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 702,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S04       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 13        |
| Paquete 2 Altura                   | 30,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 40,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 60,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 10,086 kg |

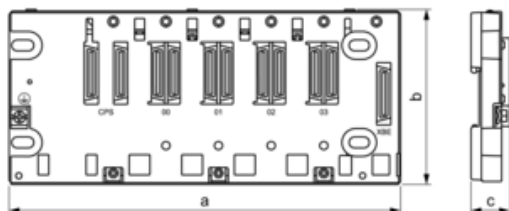
## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     | <a href="#"> Declaración De REACH</a>                                                      |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)                                                                                                 |
| 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               | <a href="#"> Información De Fin De Vida Útil</a>                                           |
| 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 BMEXBP0400

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones



Dimensiones en mm

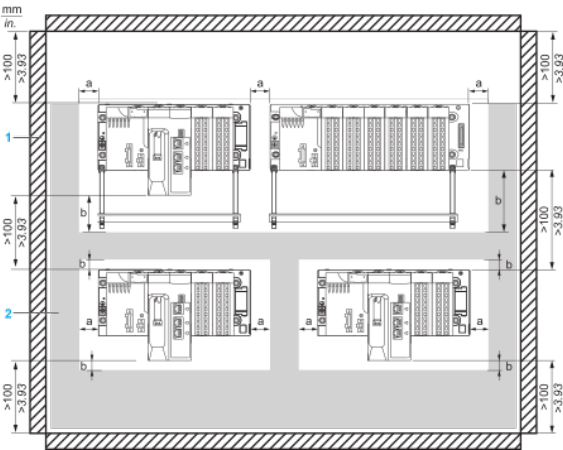
| a              |                                              | b                                                                | c  |
|----------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----|
| Bastidor vacío | Bastidor con un módulo de ampliación montado |                                                                  |    |
| 242,4          | 243,58                                       | 105,11<br>NOTA: La altura total es de 134,6 con una CPU montada. | 19 |

Dimensiones en pulgadas

| a              |                                              | b                                                             | c    |
|----------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------|
| Bastidor vacío | Bastidor con un módulo de ampliación montado |                                                               |      |
| 9.54           | 9.59                                         | 4.14<br>NOTA: La altura total es de 5.30 con una CPU montada. | 0.75 |

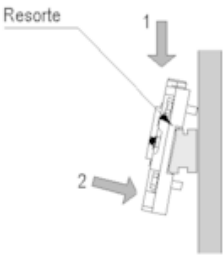
Distancia mínima

Espacio mínimo para una instalación típica en un armario con conductos

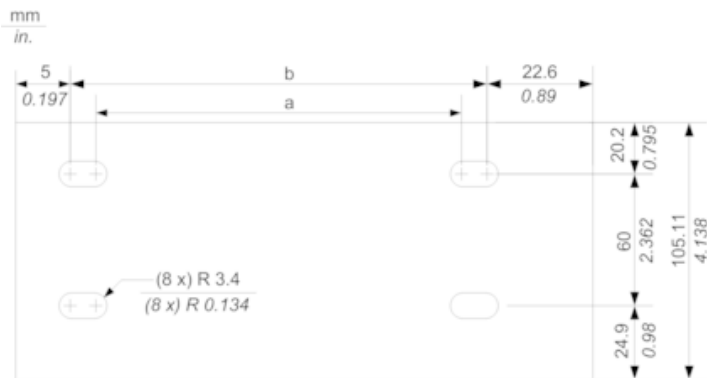


- a Espacio libre lateral: > 40 mm (1,57 in)
- b Espacio libre superior e inferior con objetos circundantes: > 20 mm (0,79 in)
- 1 Instalación o carcasa
- 2 Conducto de cableado o bandeja

Montaje de un bastidor en un segmento DIN



Montaje y fijación del bastidor en paneles



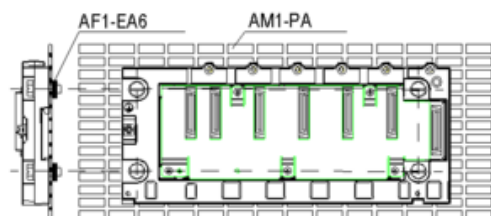
NOTA: En los orificios de fijación se pueden utilizar tornillos M4, M5, M6 o UNC #6.  
Dimensiones en mm

| a     | b     |
|-------|-------|
| 202,1 | 214,8 |

Dimensiones en pulgadas

| a    | b    |
|------|------|
| 7,96 | 8,46 |

## Montaje en rejas de montaje Telequick AM1-PA y AM3-PA



Fijar el bastidor con cuatro tornillos M4, M5, M6 o UNC #6