



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4R
Tipo de producto o componente	Paquete inalámbrico y sin batería
Nombre abreviado del equipo	XB4R
Material de la cabeza	Metal
Frequency	2405 MHz para Emisor 2405 MHz para receptor
Emission class	5M00G7W
Tipo de antena	Omnidireccional

### Complementario

Tipo de control	Pulsador inalámbrico y sin batería Ø 22 mm montado en anillo de fijación
Tipo de receptor	Receptor no programable - tipo de cable: 1 relé)
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V DC
Composición del kit	1 anillos de fijación 1 diámetro: 22 mm 1 push-button head diámetro: 22 mm 1 transmitter 1 receiver ((*)) 1 set of caps
Communication port protocol	Zigbee acorde a IEEE 802.15.4
Consumo máximo de potencia en W	1 mW
Número de canales	1
Modulación técnica	O-QPSK
Ancho banda	5 MHz
Ganancia de la antena	0 dBi
Capa de aislamiento	NA
Código de compatibilidad	XB4R
[Us] Tensión nominal de suministro	24 V

### Entorno

Certificaciones de producto	CCC[RETURN]C-Tick[RETURN]GOST[RETURN]CSA[RETURN]JUL
Marcado	CE
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1
Acuerdo de radio	ARIB T66 RSS ICASA SRRC FCC ANATEL

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones técnicas y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,300 cm
Paquete 1 Ancho	10,500 cm
Paquete 1 Longitud	11,000 cm
Paquete 1 Peso	235,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,000 kg

## Sostenibilidad de la oferta

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>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

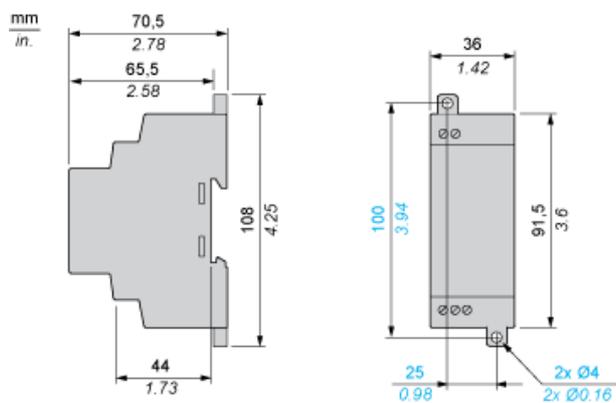
## Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto XB4RFB01

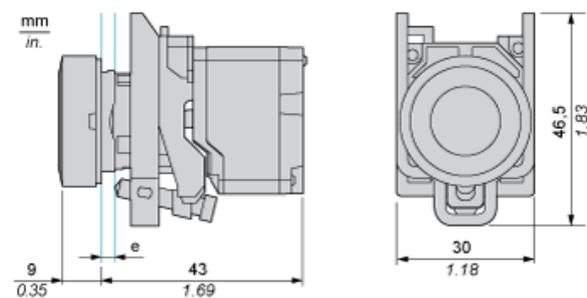
## Esquemas de dimensiones

### Receptor no programable



### Pulsador inalámbrico y sin batería: transmisor

#### Con pulsador de metal y sin tapa

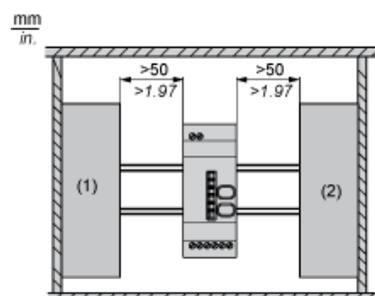


e: grosor del panel de 1 a 6 mm (de 0,039 a 0,24 in)

# Hoja de datos del producto XB4RFB01

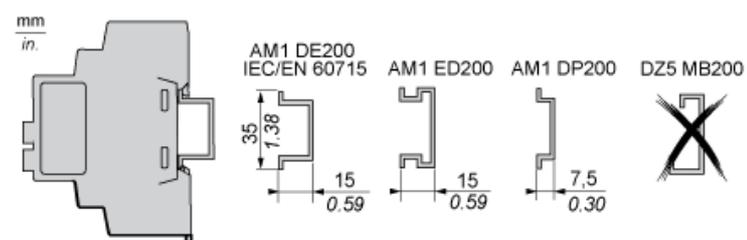
## Montaje y aislamiento

### Distancias mínimas para el receptor



- (1) Variador
- (2) Alimentación o PLC

### Montaje del receptor

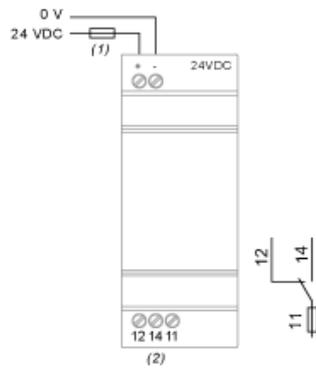


# Hoja de datos del producto XB4RFB01

## Conexiones y esquema

### Receptor no programable

#### Diagrama de cableado



- (1) Fusible de 125 mA de acción rápida
- (2)  $I_{max} = 3 A$