



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cuerpo completo/ bloque luminoso montaje completo
Nombre abreviado del equipo	ZB4
Material del anillo fijación	Zamak
Se vende en cantidades indivisibles	1
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con terminal
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	BA 9s
Alimentación del bloque luminoso	Vía transformador integral 1,2 VA 6 V
Color de la fuente de luz	Verde
[Us] Tensión nominal de alimentación	400 V AC en 50/60 Hz

### Complementario

Anchura global cad	30 mm
Altura global cad	47 mm
Profundidad global cad	60 mm
Descripción terminales iso n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0,134 kg
Par de apriete	0,8...1,2 N.m acorde a En> 40 A
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips n° 1 destornillador
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a En> 40 A
Tipo de señalización	Fijo
Montaje del bloque	Montaje frontal
Código de composición eléctrica	P4

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP20
Normas	IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 En> 40 A CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	BV[RETURN]Registrado por UL[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping) [RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]DNV
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,4 cm
Paquete 1 Ancho	5,4 cm
Paquete 1 Longitud	8,8 cm
Paquete 1 Peso	131,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	3,4 cm
Paquete 2 Ancho	8,8 cm
Paquete 2 Longitud	26,5 cm
Paquete 2 Peso	656,0 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	50
Paquete 3 Altura	15,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	6,898 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>
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
----------------	----

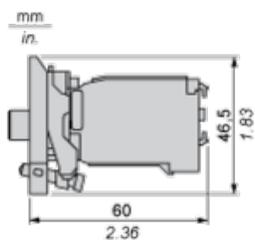
## Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto ZB4BV5D3

## Esquemas de dimensiones

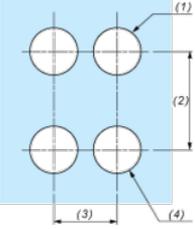
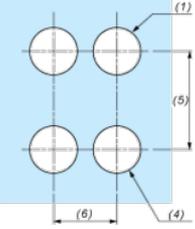
### Dimensiones



# Hoja de datos del producto ZB4BV5D3

## Montaje y aislamiento

Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

Conexión mediante terminales con tornillo de presión, conectores enchufables o en placa de circuito impreso	Conexión mediante conectores Faston
	
<p>(1) Diámetro en soporte o panel terminado</p> <p>(2) 40 mm mín. (1.57 in mín.)</p> <p>(3) 30 mm mín. (1.18 in mín.)</p> <p>(4) Ø 22,5 mm (0.89 in) recomendado (Ø 22,3 mm <math>_{0}^{+0,4}</math> (0.88 in <math>_{0}^{+0,016}</math>))</p> <p>(5) 45 mm mín. (1.78 in mín.)</p> <p>(6) 32 mm mín. (1.26 in mín.)</p>	