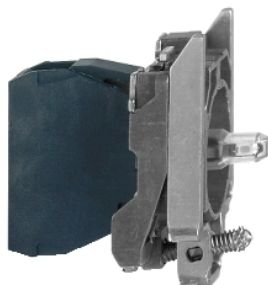


# Hoja de datos del producto ZB4BVM6

## Características

## "Cuerpo piloto luminoso led 230vca azul"



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cuerpo completo/ bloque luminoso montaje completo
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material del anillo fijación	Zamak
Se vende en cantidades indivisibles	1
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal Bornas tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Color de la fuente de luz	Azul
[Us] Tensión nominal de alimentación	230...240 V AC en 50/60 Hz

### Complementario

Anchura global cad	30 mm
Altura global cad	47 mm
Profundidad global cad	37 mm
Descripción terminales iso n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0,054 kg
Par de apriete	0,8...1,2 N.m acorde a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips n° 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a EN 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a EN 60947-1
Tipo de señalización	Fijo
Límites de tensión de alimentación	195...264 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Vida	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Presentación del dispositivo	Basic sub-assemblies

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 60536
Normas	EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1

Certificaciones de producto	LROS (Lloyds Register of Shipping) CSA DNV GL Registrado por UL BV
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 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electroestáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-2-6 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-2-6
Soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011

## Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,054 kg
Paquete 1 Altura	0,540 dm
Paquete 1 ancho	0,340 dm
Paquete 1 Longitud	0,540 dm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Peso del paquete 2	1,27 kg
Paquete 2 Altura	3,4 cm
Ancho del paquete 2	5,4 cm
Longitud del paquete 2	26,5 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	200
Paquete 3 Peso	11,467 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

## Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</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.

## Información Logística

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

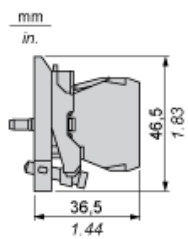
## Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto ZB4BVM6

## Esquemas de dimensiones

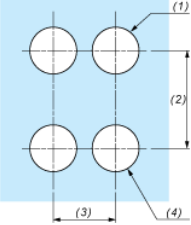
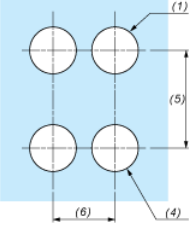
### Dimensiones



# Hoja de datos del producto ZB4BVM6

## 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>	