

### 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 mm² con terminal Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm² sin terminal
Fuente de luz	Incandescente
Base de bombilla	BA 9s
Alimentación del bloque luminoso	Vía transformador integral 1,2 VA 6 V
[Us] Tensión nominal de alimentación	550600 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	0,131 kg	
Par de apriete	0,81,2 N.m acorde a En> 40 A	
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips nº 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> 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 M9	
Presentación del dispositivo	Basic sub-assemblies	

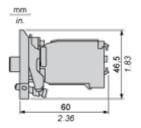
#### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Temperatura ambiente de operación	-4055 °C
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP20
Normas	IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 UL 508 En> 40 A IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1

Certificaciones de producto	BV[RETURN]Registrado por UL[RETURN]DNV[RETURN]GL[RETURN]CSA[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping)
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2500 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
Unidades de embalaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,8 cm
Paquete 1 Ancho	3,4 cm
Paquete 1 Longitud	5,4 cm
Paquete 1 Peso	131,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	50
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	7,005 kg
Sostenibilidad de la oferta	
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	<mark>©</mark> Sí
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 ZB4BV9 Esquemas de dimensiones

### **Dimensiones**



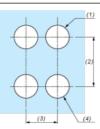
## Hoja de datos del producto ZB4BV9

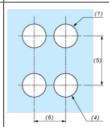
### Montaje y aislamiento

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





- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) 40 mm mín. (1.57 in mín.)
- (3) 30 mm mín. (1.18 in mín.)
- (4) Ø 22,5 mm (0.89 in) recomendado (Ø 22,3 mm  $_0$   $^{+0,4}$  (0.88 in  $_0$   $^{+0.016}$ )
- (5) 45 mm mín. (1.78 in mín.)
- (6) 32 mm mín. (1.26 in mín.)