



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, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal Bornas tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	BA 9s
Alimentación del bloque luminoso	Vía transformador integral 1,2 VA 6 V
Color de la fuente de luz	Azul
[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 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

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	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 En> 40 A UL 508 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	LROS (Lloyds Register of Shipping)[RETURN]GL[RETURN]Registrado por UL[RETURN]DNV[RETURN]CSA[RETURN]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

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	 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
----------------	----

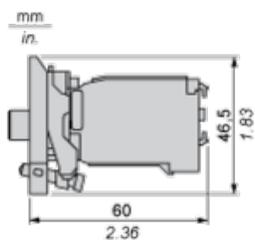
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZB4BV5D6

Esquemas de dimensiones

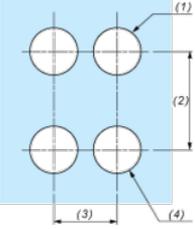
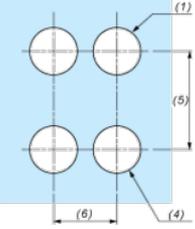
Dimensiones



Hoja de datos del producto ZB4BV5D6

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 $_{0}^{+0,4}$ (0.88 in $_{0}^{+0,016}$))</p> <p>(5) 45 mm mín. (1.78 in mín.)</p> <p>(6) 32 mm mín. (1.26 in mín.)</p>	