Hoja de datos del producto
Características

ZB4BV5
Cuerpo piloto luminoso transformador 400v

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
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	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	0,131 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 nº 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
Presentación del dispositivo	Basic sub-assemblies

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40…55 °C
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP20
Normas	En> 40 A IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	BV[RETURN]GL[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping) [RETURN]CSA[RETURN]Registrado por UL
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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales 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	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 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6,821 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

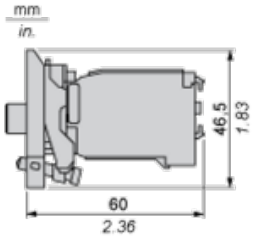
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto ZB4BV5

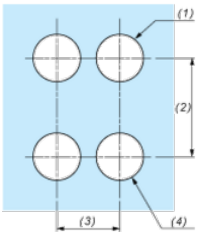
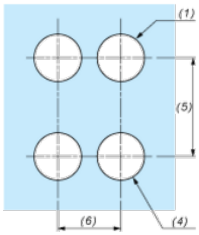
Esquemas de dimensiones

Dimensiones



Hoja de datos del producto ZB4BV5
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.)	