

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bloque luminoso naranja led integrado 110...120V para cabeza Ø 22 borna resorte

ZBVG5

⚠ Descatalogado el: 4 feb 2024

⚠ No disponible. Contacte a su vendedor.

### Principal

Gama de producto	Harmony XB4 Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Bloque luminoso
Nombre abreviado del equipo	ZBV
Se vende en cantidades indivisibles	5
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN 60947-1 Bornas tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal acorde a EN 60947-1
Tipo de señalización	Fijo
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Un separador aislante	Directo
Color de la fuente de luz	Naranja
[Us] tensión de alimentación nominal	110...120 V CA en 50/60 Hz

### Baterías y tiempo de autonomía

Peso neto	0,017 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 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
Consumo de corriente	14 mA
duración	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Montaje del bloque	Montaje frontal
flechas salientes	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 PF1
Presentación del dispositivo	Elemento básico

Código de compatibilidad	ZBV
--------------------------	-----

## Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Normas	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
resistencia a 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 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2
soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011
[Us] Tensión nominal de suministro	110...120 V

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,4 cm
Paquete 1 Ancho	5,4 cm
Paquete 1 Longitud	5,6 cm
Paquete 1 Peso	11,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	4,4 cm
Paquete 2 Ancho	5,4 cm
Paquete 2 Longitud	5,6 cm
Paquete 2 Peso	55,0 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	9,462 kg

## Garantía contractual

---

Periodo de garantia

18 months

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

## Use Better

 <b>Materiales y embalaje</b>	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
<a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)

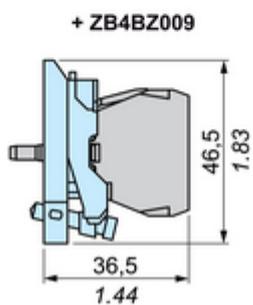
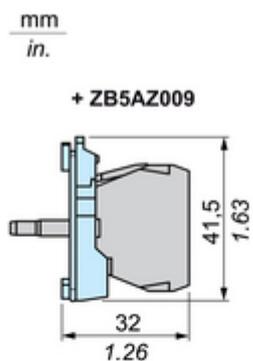
## Use Again

 <b>Nueva empaque y refabricación</b>	
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Technical Illustration

## Dimensions

---



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

### Harmony XB4

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

---

**Features**  
Harmony XB4

- Quick and easy assembly and disassembly
- Excellent mechanical connection with operator head
- Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
- Large set of accessories to customize your panels
- Robustness to withstand harsh environments