

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## bloque luminoso - Ø 22 - LED integral rojo - 24-120 V

ZBVBG4

! Descatalogado el: 15 junio 2023

! No disponible.  
Contacta a tu vendedor.

### Principal

Gama de producto	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Bloque de luz
Nombre corto del dispositivo	ZBRN2
Se vende en cantidades indivisibles	5
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ con terminal EN 60947-1 Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal EN 60947-1
Tipo señalización	Continuo
Fuente de luz	Led protegido
Base de bombilla	LED integral
Un separador aislante	Directo
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] tensión de alimentación nominal	24...120 V CA/CC 50/60 Hz

### Opcionales

Peso del producto	0.017 kg
Par de apriete	0.8...1.2 N.m EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø Con ranuras plano 5,5 mm Ø
Límites de tensión de alimentación	19.2...132 V CC 21.6...132 V AC
Duración	100000 h a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV IEC 61000-4-5
Montaje del bloque	Montaje frontal
Flechas salientes	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1

P1  
P2  
P4

**Presentación del dispositivo** Elementos básicos

## Ambiente

**Tratamiento de protección** TH

**Temperatura ambiente de almacenamiento** -40...70 °C

**Temperatura ambiente de funcionamiento** -40...70 °C

**Grado de protección IP** IP20 IEC 60529

**Normas** JIS C8201-5-1  
EN/IEC 60947-1  
EN/IEC 60947-5-4  
UL 508  
EN/IEC 60947-5-1  
CSA C22.2 No 14  
EN/IEC 60947-5-5  
JIS C8201-1

**Certificaciones de producto** Registrado por UL  
CSA

**Resistencia a transitorios rápidos** 2 kV IEC 61000-4-4

**Resistencia a campos electromagnéticos** 10 V/m IEC 61000-4-3

**Resistencia a descargas electrostáticas** 6 kV en contacto (en piezas metálicas) IEC 61000-4-2  
8 kV en aire libre (en piezas aislantes) IEC 61000-4-2

**Soporte de sujeción de cables** Clase B IEC 55011

**[Us] Tensión de alimentación** 24...120 V

## Unidades embalaje

**Tipo de unidad de paquete 1** PCE

**Número de unidades en el paquete 1** 1

**Paquete 1 Altura** 5.4 cm

**Paquete 1 Ancho** 4.4 cm

**Paquete 1 Longitud** 5.6 cm

**Paquete 1 Peso** 9 g

**Tipo de unidad de paquete 2** S02

**Número de unidades en el paquete 2** 400

**Paquete 2 Altura** 15 cm

**Paquete 2 Ancho** 30 cm

**Paquete 2 Longitud** 40 cm

**Paquete 2 Peso** 4.491 kg

## Oferta sostenibilidad

**Estado de oferta sostenible** Producto Green Premium

**Reglamento REACh** [Declaración de REACh](#)

**Conforme con REACh sin SVHC** Sí

**Directiva RoHS UE** Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  
[Declaración RoHS UE](#)

<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	Sí
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
<b>RAEE</b>	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.

## Garantía contractual

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------

# Ficha técnica del producto

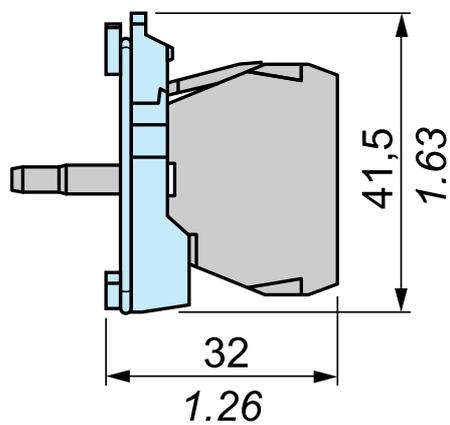
Ilustración técnica

# ZBVBG4

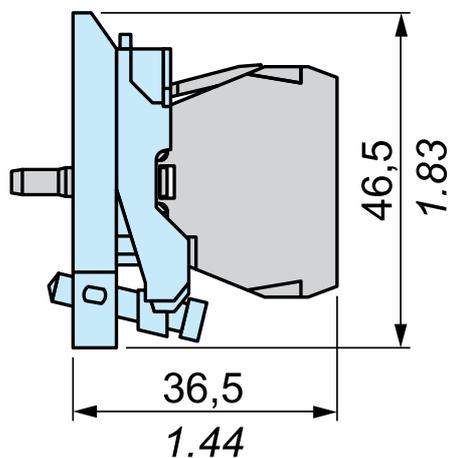
## Dimensiones

mm  
in.

### + ZB5AZ009



### + ZB4BZ009



## Reemplazo(s) recomendado(s)

ZBVBG4 se reemplaza por:

1x



bloque luminoso - Ø 22 - LED integral blanco - 24-120 V  
ZBVBG1