

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque luminoso, Ø 22mm, LED  
integrado blanco, 48-120 V

ZBVG1

## Principal

|                                     |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de producto                    | Harmony XB4<br>Harmony XB5                                                                                                                                                  |
| Tipo de Producto o Componente       | Bloque de luz                                                                                                                                                               |
| Nombre Corto del Dispositivo        | ZBV                                                                                                                                                                         |
| Se vende en cantidades indivisibles | 5                                                                                                                                                                           |
| Conexiones - terminales             | Terminales de fijación por tornillo,<= 2 x 1.5 mm² Con terminal acorde aIEC 60947-1<br>Terminales de fijación por tornillo,>= 1 x 0.22 mm² Sin terminal acorde aIEC 60947-1 |
| Tipo señalización                   | Fijo                                                                                                                                                                        |
| Fuente de luz                       | LED universal                                                                                                                                                               |
| Base de bombilla                    | LED integral                                                                                                                                                                |
| Suministro del bloque de luz        | Directo                                                                                                                                                                     |
| Color de la fuente de luz           | Blanco                                                                                                                                                                      |
| [Us] Tensión de alimentación        | 110...120 V AC en 50/60 Hz                                                                                                                                                  |

## Complementario

|                                 |                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| peso del producto               | 0.017 kg                                                                                                                                                                                                                    |
| Par de apriete                  | 0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1                                                                                                                                                                                           |
| Forma de la cabeza de tornillo  | Cruzado compatible conPhilips nº 1 destornillador<br>Cruzado compatible conPozidriv nº 1 destornillador<br>Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador<br>Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador |
| Consumo de corriente            | 19 mA                                                                                                                                                                                                                       |
| Vida útil                       | 100000 H A tensión nominal y 25 °C                                                                                                                                                                                          |
| Resistencia a sobretensiones    | 1 kV acorde aIEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                  |
| Montaje del bloque              | Montaje frontal                                                                                                                                                                                                             |
| Código de composición eléctrica | M1<br>M2<br>M3<br>M4<br>M5<br>M6<br>M10<br>MF1<br>P1<br>P2<br>PF1                                                                                                                                                           |
| Presentación del dispositivo    | Elemento básico                                                                                                                                                                                                             |

## Entorno

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

|                                          |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tratamiento de Protección                | TH                                                                                                                               |
| Temperatura ambiente de almacenamiento   | -40...70 °C                                                                                                                      |
| Temperatura ambiente de funcionamiento   | -40...70 °C                                                                                                                      |
| Grado de protección IP                   | IP20 acorde aIEC 60529                                                                                                           |
| Normas                                   | CEI 60947-5-5<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-1<br>JIS C8201-1      |
| Certificaciones de Producto              | Registrado por UL<br>CSA                                                                                                         |
| Resistencia a transitorios rápidos       | 2 kV acorde aIEC 61000-4-4                                                                                                       |
| Resistencia a campos electromagnéticos   | 10 V/m acorde aIEC 61000-4-3                                                                                                     |
| Resistencia a descargas electroestáticas | 6 kV En contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2<br>8 kV En aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2 |
| Emisión electromagnética                 | Clase B acorde aIEC 55011                                                                                                        |
| [Us] Tensión de alimentación             | 110...120 V                                                                                                                      |

## Unidades de embalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en empaque      | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 5.6 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 4.4 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 5.4 cm  |
| Peso del empaque (Lbs)             | 9.0 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1     |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5       |
| Paquete 2 Altura                   | 5.6 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 4.4 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 5.4 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 53.0 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                     | 8.9 kg  |

## Garantía contractual

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

Environmental Data

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](#) >

Huella ambiental

|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono | 19                                            |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)   | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

Materiales y embalaje

|                                         |                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 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) |
| Número SCIP                             | E148b25a-d37b-4237-bc1f-74823046728d                                       |

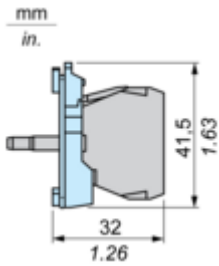
Use Again

Nueva empaque y refabricación

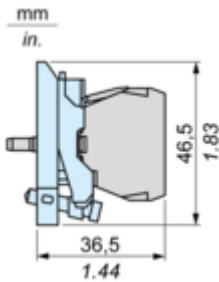
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Recuperación           | NA                                                                                                                                                                                                                                                 |
| WEEE Label             |  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. |

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar

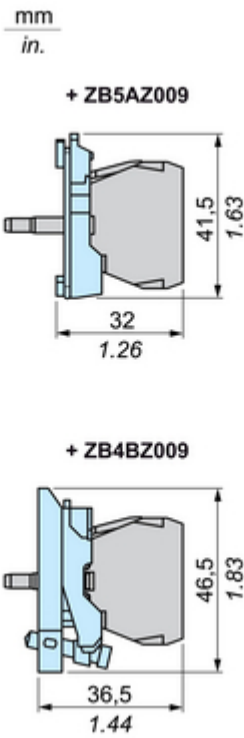


with ZB4BZ009 Fixing Collar



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

### Características

Harmony XB4



Montaje y desmontaje rápido y fácil



Varios tipos de conexión: abrazadera de tornillo, conector, conector Faston, terminal de resorte o placa de circuito impreso



Robustez para soportar entornos hostiles



Excelente conexión mecánica con el cabezal del operador



Oferta metálica con un amplio conjunto de accesorios para personalizar tus tableros



Image of product / Alternate images

Alternative

---







