



### Principal

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Gama de producto                     | Harmony XB5<br>Harmony XB4 |
| Tipo de producto o componente        | Bloque luminoso            |
| Nombre abreviado del equipo          | ZBV                        |
| Se vende en cantidades indivisibles  | 5                          |
| Conexiones - terminales              | Conexiones borna resorte   |
| Tipo de señalización                 | Fijo                       |
| Fuente de luz                        | Universal LED              |
| Base de bombilla                     | LED integrado              |
| Alimentación del bloque luminoso     | Directo                    |
| Color de la fuente de luz            | Blanco                     |
| [Us] Tensión nominal de alimentación | 110...120 V AC en 50/60 Hz |

### Complementario

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Anchura global cad           | 35,6 mm                            |
| Altura global cad            | 14,8 mm                            |
| Profundidad global cad       | 9,8 mm                             |
| Peso del producto            | 0,012 kg                           |
| Consumo de corriente         | 19 mA                              |
| Vida                         | 100000 H a tensión nominal y 25 °C |
| Resistencia a sobretensiones | 1 kV acorde a IEC 61000-4-5        |
| Montaje del bloque           | Montaje frontal                    |
| Presentación del dispositivo | Elemento básico                    |

### Entorno

|  |  |
|--|--|
| Tratamiento de protección                  | TH   |
| Temperatura ambiente de almacenamiento     | -40...70 °C  |
| Temperatura ambiente de operación          | -40...70 °C  |
| Grado de protección IP                     | IP20 acorde a IEC 60529  |
| Normas                                     | CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>En > 40 A<br>JIS C8201-1  |
| Certificaciones de producto                | CSA[RETURN]Registrado por UL   |
| Resistencia a transitorios rápidos         | 2 kV acorde a IEC 61000-4-4  |
| Resistencia a los campos electromagnéticos | 10 V/m acorde a IEC 61000-4-3  |
| Resistencia a descargas electrostáticas    | 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 |
| 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                     | 4,0 g    |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4        |
| Paquete 2 Altura                   | 4,4 cm   |
| Paquete 2 Ancho                    | 5,4 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 5,6 cm   |
| Paquete 2 Peso                     | 43,0 g   |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03      |
| Número de unidades en el paquete 3 | 640      |
| Paquete 3 Altura                   | 30,0 cm  |
| Paquete 3 Ancho                    | 30,0 cm  |
| Paquete 3 Longitud                 | 40,0 cm  |
| Paquete 3 Peso                     | 7,654 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium  |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración De REACH</a>  |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)   |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>  |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>   |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>   |
| 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

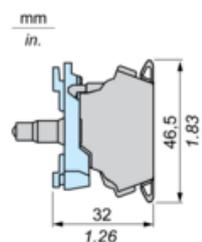
|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

# Hoja de datos del producto ZBVG15

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones

con anillo de fijación ZB5AZ009



con anillo de fijación ZB4BZ009

