

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## bloque luminoso - Ø 22 - LED integral blanco - 230-240 V

ZBVM1

### Principal

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Gama de producto                     | Harmony XB4<br>Harmony XB5   |
| 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 >= 1 x 0.22 mm² con terminal EN 60947-1<br>Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² sin terminal EN 60947-1 |
| Tipo señalización                    | Continuo   |
| Fuente de luz                        | Universal LED  |
| Base de bombilla                     | LED integral   |
| Un separador aislante                | Directo  |
| Color de la fuente de luz            | Blanco   |
| [Us] tensión de alimentación nominal | 230...240 V AC 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<br>Cruzado Pozidriv nº 1<br>Con ranuras plano 4 mm Ø<br>Con ranuras plano 5,5 mm Ø |
| Límites de tensión de alimentación | 195...264 V AC  |
| Consumo de corriente               | 14 mA   |
| 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<br>M2<br>M3<br>M4<br>M5<br>M6<br>M10<br>MF1<br>P1  |

|   |   |
|---|---|
|   | P2<br>P4  |
| Presentación del dispositivo            | Elementos básicos   |
| <b>Ambiente</b>                         |   |
| 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                                  | UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto             | CSA<br>Registrado por UL  |
| 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<br>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            | 230...240 V   |

## Unidades emabalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 1.000 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 3.000 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 4.500 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 9.000 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 5         |
| Paquete 2 Altura                   | 4.500 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 5.500 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 5.500 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 53.000 g  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 3 | 800       |
| Paquete 3 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 8.806 kg  |

Oferta sostenibilidad

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Reglamento REACH        | <a href="#">Declaración de REACH</a>  |
| Directiva RoHS UE       | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>  |
| Normativa de RoHS China | <a href="#">Declaración RoHS China</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. |

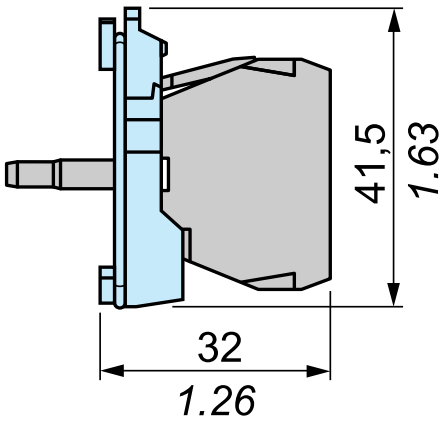
Garantía contractual

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

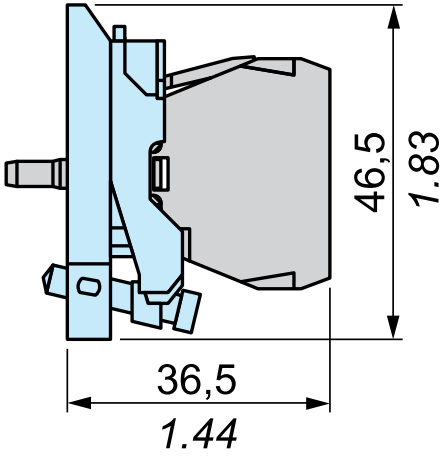
Dimensiones

mm  
in.

+ ZB5AZ009



+ ZB4BZ009



Reemplazo(s) recomendado(s)