

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Piloto de luz monolítico, plástico, verde, Ø22, LED integrado, 230... 240 V AC

XB7EV03MP

## Principal

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Gama de producto                            | Harmony XB7             |
| Tipo de producto o componente               | Luz piloto              |
| Nombre corto del dispositivo                | XB7                     |
| Diámetro de montaje                         | 22 mm                   |
| Se vende en cantidades indivisibles         | 10                      |
| Forma del cabezal de unidad de señalización | Redondo                 |
| Color de lentes o tapa/operador             | Verde                   |
| Fuente de luz                               | LED                     |
| Base de bombilla                            | LED integral            |
| [Us] Tensión de alimentación                | 230...240 V AC 50/60 Hz |
| Presentación del dispositivo                | Producto monolítico     |

## Complementario

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Altura                            | 29 mm  |
| Ancho                             | 29 mm  |
| Profundidad                       | 54 mm  |
| Descripción de terminales ISO n°1 | (X1-X2)PL  |
| Peso del producto                 | 0.02 kg  |
| Montaje de dispositivo            | Orificio de fijación - diámetro: 22.5 mm 22.3 +0.4/0 acorde aEN/IEC 60947-5-1  |
| Centro de fijación                | >= 30x40 mm (Panel de soporte) Metal - espesor: 1...6 mm<br>>= 30x40 mm (Panel de soporte) plástico - espesor: 2...6 mm  |
| Modo de fijación                  | Fijación de la tuerca bajo la cabeza:2...2.4 N.m   |
| Conexiones - terminales           | Terminales de fijación por tornillo,<= 2 x 1.5 mm² Con terminal acorde aEN/IEC 60947-1<br>Terminales de fijación por tornillo,1 x 0,22...2 x 2,5 mm² Sin terminal acorde aEN/IEC 60947-1   |
| Par de apriete                    | 0.8...1.2 N.m acorde aEN 60947-1   |
| Forma de la cabeza de tornillo    | Cruzado compatible conJIS No 1 destornillador<br>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 |

|   |   |
|---|---|
| <b>[Ui] tensión asignada de aislamiento</b>     | 250 V (grado de contaminación3) acorde a EN/IEC 60947-1 |
| <b>[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)</b> | 6 kV acorde a EN/IEC 60947-1                            |
| <b>Tipo señalización</b>                        | Fijo  |
| <b>Límites de tensión de alimentación</b>       | 195...264 V AC  |
| <b>Consumo de corriente</b>                     | 16...20 mA  |
| <b>Vida útil</b>                                | 70000 H A tensión nominal y 25 °C                       |

## Entorno

|   |   |
|---|---|
| <b>Tratamiento de protección</b>              | TH  |
| <b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b> | -40...70 °C   |
| <b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b> | -25...70 °C   |
| <b>Categoría de sobretensión</b>              | Clase II acorde a IEC 60536   |
| <b>Grado de protección IP</b>                 | IP20 acorde a IEC 60529 (Cara trasera)<br>IP65 acorde a IEC 60529 (Cara frontal)                |
| <b>Grado NEMA</b>                             | NEMA 4 acorde a UL 50 E<br>NEMA 12 acorde a UL 50 E   |
| <b>Normas</b>                                 | CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>JIS C8201-1 |
| <b>Resistencia a las vibraciones</b>          | 5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6  |
| <b>Resistencia a los golpes</b>               | 50 gn (duración 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27        |
| <b>Compatibilidad electromagnética</b>        | Emisión por campo perturbador Clase B acorde a EN 55011   |

## Unidades de embalaje

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Tipo de unidad de paquete 1</b>        | PCE       |
| <b>Número de unidades en el paquete 1</b> | 1         |
| <b>Paquete 1 Altura</b>                   | 3.000 cm  |
| <b>Paquete 1 Ancho</b>                    | 3.000 cm  |
| <b>Paquete 1 Longitud</b>                 | 6.000 cm  |
| <b>Paquete 1 Peso</b>                     | 19.000 g  |
| <b>Tipo de unidad de paquete 2</b>        | BB1       |
| <b>Número de unidades en el paquete 2</b> | 10        |
| <b>Paquete 2 Altura</b>                   | 7.000 cm  |
| <b>Paquete 2 Ancho</b>                    | 12.000 cm |
| <b>Paquete 2 Longitud</b>                 | 16.000 cm |
| <b>Paquete 2 Peso</b>                     | 199.000 g |
| <b>Tipo de unidad de paquete 3</b>        | S01       |
| <b>Número de unidades en el paquete 3</b> | 100       |
| <b>Paquete 3 Altura</b>                   | 15.000 cm |

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Paquete 3 Ancho    | 15.000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso     | 2.291 kg  |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium  |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración de REACH</a>  |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí  |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>  |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí  |
| 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 |
|---------------------|-----------|

## Reemplazo(s) recomendado(s)