

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Harmony XB7, Monolithic pilot light, plastic, yellow, Ø22, integral LED, 230...240 V AC

XB7EV05MP

### 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	Amarillo
Fuente de luz	LED
Base de bombilla	LED integral
[Us] tensión de alimentación asignada	230...240 V AC 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto monolítico

### Complementario

Altura	29 mm
Anchura	29 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales ISO nº1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0.02 kg
Montaje del dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22.5 mm 22.3 +0.4/0 acorde a EN/IEC 60947-5-1
Tuercas cautivas	>= 30 x 40 mm - tipo de cable: panel de soporte) metal 1...6 mm >= 30 x 40 mm - tipo de cable: panel de soporte) plástico 2...6 mm
Modo de fijación	Porca de montaje sob a cabeza, estado 1 2...2.4 N.m
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con terminal acorde a EN/IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sin terminal acorde a EN/IEC 60947-1
Par de apriete	0.8...1.2 N.m acorde a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con JIS N.º 1 destornillador Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador

<b>[Ui] tensión asignada de aislamiento</b>	250 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1
<b>[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques</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>Duración</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 - tipo de cable: cara trasera) IP65 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: panel)
<b>Grado de protección NEMA</b>	NEMA 4 acorde a UL 50 E NEMA 12 acorde a UL 50 E
<b>Normas</b>	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 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 choques</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 IP4X 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 Peso</b>	19.8 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	3.0 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	3.0 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	5.0 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	BAG
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	10
<b>Paquete 2 Peso</b>	202.0 g
<b>Paquete 2 Altura</b>	7.0 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	9.0 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	14.0 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S01
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	100
<b>Paquete 3 Peso</b>	2.184 kg

Paquete 3 Altura	15.0 cm
Paquete 3 Ancho	15.0 cm
Paquete 3 Largo	40.0 cm

## 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) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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
---------------------	-----------