

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB5, Pilot light, plastic, orange, Ø22, plain lens with integral LED, 24 V AC/DC

XB5AVB5

## Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Luz piloto
Nombre corto del dispositivo	XB5
Material del bisel	Dark grey plastic
Material anillo fijación	Plástico
Tipo de cabezal	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Color de lentes o tapa/operador	Naranja
Información agregada del operador	Conlente lisa
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Color de la fuente de luz	Naranja
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CA/CC en 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Producto completo

## Complementario

Altura	42 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0.038 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en 55 °C 0,1
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

<b>[Ui] tensión asignada de aislamiento</b>	250 V (grado contaminación 3) acorde a EN 60947-1
<b>[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques</b>	4 kV acorde a EN 60947-1
<b>Tipo señalización</b>	Fijo
<b>GCR BRIDGE</b>	XB5AVCUST03
<b>Código de compatibilidad</b>	XB5
<b>Límites de tensión de alimentación</b>	19.2...30 V CC 21.6...26.4 V AC
<b>Consumo de corriente</b>	18 mA
<b>Duración</b>	100000 H a tensión nominal y 25 °C
<b>Resistencia a sobretensiones</b>	1 kV acorde a IEC 61000-4-5

## Entorno

<b>Tratamiento de protección</b>	TH
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-40...70 °C
<b>Categoría de sobretensión</b>	Clase II acorde a IEC 60536
<b>Grado de protección IP</b>	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 acorde a IEC 60529 JIS C8201-1 acorde a IEC 60529 IP69K acorde a ISO 20653
<b>Grado de protección NEMA</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Grado de protección IK</b>	IK05 acorde a IEC 50102
<b>Normas</b>	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1
<b>Certificaciones de producto</b>	CSA Registrado por UL
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	5 gn (f = 12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
<b>Resistencia a los choques</b>	50 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 30 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
<b>Resistencia a transitorios rápidos</b>	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
<b>Resistencia a campos electromagnéticos</b>	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
<b>Compatibilidad electromagnética</b>	Descarga electrostática 6 kV - tipo de cable: en contacto (en piezas metálicas)) acorde a IEC 61000-4-2 Descarga electrostática 8 kV - tipo de cable: en aire libre (en piezas aislantes)) acorde a IEC 61000-4-2 Emisión electromagnética IP4X acorde a IEC 55011
<b>Resistencia a descargas electrostáticas</b>	6 kV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2
<b>Soporte de sujeción de cables</b>	Clase B acorde a IEC 55011

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1

Paquete 1 Peso	35.24 g
Paquete 1 Altura	3.5 cm
Paquete 1 ancho	5.5 cm
Paquete 1 Largo	8.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	1200
Paquete 2 Peso	53.84 kg
Paquete 2 Altura	75.0 cm
Paquete 2 Ancho	80.0 cm
Paquete 2 Largo	60.0 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	150
Paquete 3 Peso	5.73 kg
Paquete 3 Altura	30.0 cm
Paquete 3 Ancho	30.0 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 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
---------------------	-----------