

# Ficha técnica del producto

## Características

# XB4BVB4

Luz piloto 22 mm metálico rasante verde led  
integrado - 24 V AC/DC



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Luz piloto
Nombre corto del dispositivo	XB4
Material del bisel	<= 3 dB
Material anillo fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22 mm
Tipo de cabezal	Estándar
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Color de lentes o tapa/operador	Red
Información agregada del operador	Conlente lisa
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V AC/DC 50/60 Hz

### Complementario

Altura	47 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	54 mm
Descripción terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0.08 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

[Ui] tensión asignada de aislamiento	250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Consumo de corriente	18 mA
Duración	100000 h at rated voltage and 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV conforming to IEC 61000-4-5
Presentación del dispositivo	Producto completo
Límites de tensión de alimentación	19.2...30 V DC 21.6...26.4 V AC

## Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de protección contra choques eléctricos	Class I conforming to IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 conforming to IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV conforming to IEC 61000-4-4
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m conforming to IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electrostáticas	6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-4-2 8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-4-2
Soporte de sujeción de cables	Class B conforming to IEC 55011

## Packing Units

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	80 g
Paquete 1 Altura	3.4 cm
Paquete 1 ancho	5 cm
Paquete 1 Largo	8.2 cm

## Offer Sustainability

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	<a href="#">Sí</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
---------------------	-----------