

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Harmony XB4, Light block for head Ø22, green, integral LED, 24 V AC/DC

ZBVB3

### Principal

Gama de producto	Harmony XB4 Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Bloque de luz
Nombre corto del dispositivo	ZBV
Se vende en cantidades indivisibles	5
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal acorde a EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Un separador aislante	Directo
Color de la fuente de luz	Verde
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CA/CC en 50/60 Hz

### Complementario

Peso del producto	0.017 kg
Par de apriete	0.8...1.2 N.m acorde a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	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
Límites de tensión de alimentación	19.2...30 V CC 21.6...26.4 V AC
Consumo de corriente	18 mA
Duración	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Montaje del bloque	Montaje frontal
Flechas salientes	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1

<b>Presentación del dispositivo</b>	Elemento básico
-------------------------------------	-----------------

## 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>Grado de protección IP</b>	IP20 acorde a Activar / desactivar Ig
<b>Normas</b>	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
<b>Certificaciones de producto</b>	CSA Registrado por UL
<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>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
<b>[Us] Tensión de alimentación</b>	24 V

## 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>	8.8 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	1 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	3.3 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	4 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	BB1
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	5
<b>Paquete 2 Peso</b>	51.6 g
<b>Paquete 2 Altura</b>	4.5 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	5.5 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	5.8 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	800
<b>Paquete 3 Peso</b>	8.607 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	40 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
---------------------	-----------