



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4 Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Bloque luminoso
Nombre corto del dispositivo	ZBV
Se vende en cantidades indivisibles	5
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal acorde a EN 60947-1 Bornas tornillo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal acorde a EN 60947-1
Tipo de señalización	Fijo
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Alimentación del bloque luminoso	Directo
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] Tensión nominal de alimentación	24 V AC/DC 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	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 4 \text{ mm}$ screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ screwdriver
Límites de tensión de alimentación	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Consumo de corriente	18 mA
Vida	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Montaje del bloque	Montaje frontal
Código de composición eléctrica	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 PF1
Presentación del dispositivo	Elemento básico

## Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Normas	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	CSA Registrado por UL
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electroestáticas	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	Clase B acorde a IEC 55011
[Us] Tensión nominal de alimentación	24 V

## Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,010 kg
Paquete 1 Altura	0,560 dm
Paquete 1 ancho	0,440 dm
Paquete 1 Longitud	0,560 dm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Peso del paquete 2	52 g
Paquete 2 Altura	4,4 cm
Ancho del paquete 2	5,6 cm
Longitud del paquete 2	5,6 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Peso	8,78 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

## Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
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.

## Información Logística

---

País de Origen	ES
----------------	----

---

## Garantía contractual

---

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

---