

Ficha técnica del producto

Especificaciones



bloque luminoso - Ø 22 - LED integral blanco - 24 V

ZBVB1

Principal

gama de producto	Harmony XB5 Harmony XB4
tipo de producto o componente	Bloque de luz
nombre corto del dispositivo	ZBRN2
se vende en cantidades indivisibles	5
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ con terminal IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal IEC 60947-1
tipo señalización	Continuo
fuelle de luz	Universal LED
base de bombilla	LED integral
Un separador aislante	Directo
color de la fuente de luz	Blanco
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CA/CC 50/60 Hz

Opcionales

peso del producto	0.017 kg
par de apriete	0.8...1.2 N.m IEC 60947-1
forma de la cabeza de tornillo	Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø Con ranuras plano 5,5 mm Ø
límites de tensión de alimentación	19.2...30 V CC 21.6...26.4 V AC
consumo de corriente	15 mA
duración	100000 h a tensión nominal y 25 °C
resistencia a sobretensiones	1 kV IEC 61000-4-5
montaje del bloque	Montaje frontal
flechas salientes	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 P4
presentación del dispositivo	Elementos básicos

Precio no incluye IVA.
 Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
 Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Ambiente

tratamiento de protección	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
grado de protección IP	IP20 IEC 60529
normas	JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
certificaciones de producto	Registrado por UL CSA
resistencia a transitorios rápidos	2 kV IEC 61000-4-4
resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m IEC 61000-4-3
resistencia a descargas electrostáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) IEC 61000-4-2
sopORTE de sujeción de cables	Clase B IEC 55011
[Us] Tensión de alimentación	24 V

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	1.000 cm
Paquete 1 Ancho	3.300 cm
Paquete 1 Longitud	4.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	8.800 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	4.000 cm
Paquete 2 Ancho	5.500 cm
Paquete 2 Longitud	5.500 cm
Paquete 2 Peso	50.000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Altura	30.000 cm
Paquete 3 Ancho	30.000 cm
Paquete 3 Longitud	40.000 cm
Paquete 3 Peso	8.687 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono 5

Perfil Ambiental del Producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje Sí

Embalaje sin plástico Sí

[Directiva RoHS de la UE](#)

Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)

Regulación REACH

[Declaración de REACH](#)

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare No


Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad [Información de fin de vida útil](#)

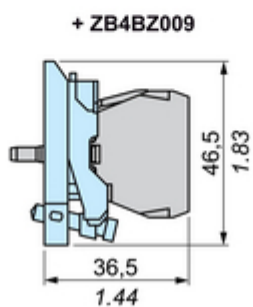
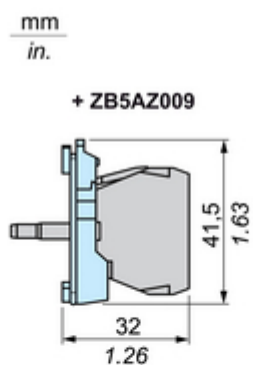
Devolución NA

Etiqueta WEEE

 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características Harmony XB4



 Montaje y desmontaje rápido y fácil

 Excelente conexión mecánica con el cabezal del operador

 Varios tipos de conexión: abrazadera de tornillo, conector, conector Faston, terminal de resorte o placa de circuito impreso

 Robustez para soportar entornos hostiles

 Oferta metálica con un amplio conjunto de accesorios para personalizar tus tableros

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Beneficios técnicos

Harmony XB4

Conformidad con las normas IEC, UL, CSA, CCC EAC y JIS, así como con la certificación CE y aprobaciones marinas

Grados de protección IP66, 67, 69, 69K y tipo 4X

Alta resistencia a las vibraciones con tornillos de fijación a prueba de sacudidas



Temperatura de operación de -40°C a 70°C

Nivel de protección contra golpes hasta IK06

Conmutación segura de cargas inductivas o CC severas - 100.000 operaciones a 10 A, 24V CC

Image of product / Alternate images

Alternative



