

Folha de dados do produto

Especificações



Bloco de contato luminoso, LED universal, conector por parafuso, 24VCA/CC

ZBVB1

Principal

Linha de produto	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato luminoso
Nome abreviado do dispositivo	ZBV
quantidade indivisível de venda	5
Conexões - terminais	Terminais de parafuso, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ Com a extremidade do cabo conforme IEC 60947-1 Terminais de parafuso, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ Sem a extremidade do cabo conforme IEC 60947-1
tipo de sinalização	Contínuo
fonte de luz	Universal LED
Base da lâmpada	LED integral
alimentação do bloco luminoso	Direto
cor da fonte de luz	Branco
Tensão nominal de alimentação [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz

Complementar

Peso líquido	0,017 kg
torque de aperto	0,8...1,2 N.m conforme IEC 60947-1
formato da cabeça do parafuso	Cruzado compatível com Philips N° 1 chave de fendas Cruzado compatível com pozidriv N° 1 chave de fendas Com slots compatível com Plano de $\varnothing 4 \text{ mm}$ chave de fendas Com slots compatível com Plano de $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ chave de fendas
limites de tensão de alimentação	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Consumo de corrente	15 mA
vida útil	100000 H Com tensão nominal e 25 °C
resistência a sobretensão	1 kV conforme IEC 61000-4-5
montagem do bloco	Montagem frontal
código de composição elétrica	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M10 MF1 P1 P2 PF1

Apresentação do dispositivo	Componentes separados
-----------------------------	-----------------------

Meio ambiente

Tratamento de proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-40...70 °C
grau de proteção IP	IP20 conforme 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
Certificações do produto	UL listed CSA
resistência a transientes	2 kV conforme IEC 61000-4-4
resistência a campos eletromagnéticos	10 V/m conforme IEC 61000-4-3
resistência a descarga eletrostática	6 kV No contato (em partes metálicas) conforme IEC 61000-4-2 8 kV ao ar livre (em peças de isolamento) conforme IEC 61000-4-2
Emissão eletromagnética	Classe B conforme IEC 55011
Tensão nominal de alimentação [Us]	24 V

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	1,000 cm
Package 1 Width	3,300 cm
Package 1 Length	4,000 cm
peso da embalagem (Lbs)	8,800 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	4,000 cm
Package 2 Width	5,500 cm
Package 2 Length	5,500 cm
Package 2 Weight	50,000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	8,687 kg

Garantia contratual

Garantia

18 meses

Environmental Data

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

[Explicação dos Environmental Data >](#)

[Como avaliamos a sustentabilidade do produto >](#)

Pegada ecológica

Pegada de carbono do ciclo de vida total 5

Perfil ambiental do produto (PEP) [Perfil ambiental do produto](#)

Use Better

Materiais e embalagem

Pacote com papelão reciclável Sim

Embalagens sem plástico Sim

[Diretiva RoHS da UE](#)

Conformidade proativa (produto fora do âmbito jurídico da RoHS da UE)

Use Again

Reembalar e refabricar

Perfil de circularidade [Informação sobre o fim da vida útil](#)

Recolha de produtos Não

WEEE Label

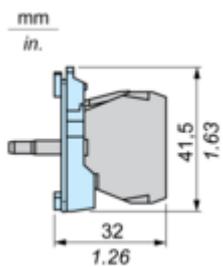


O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras

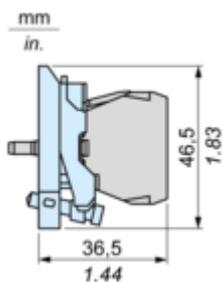
Dimensions Drawings

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar

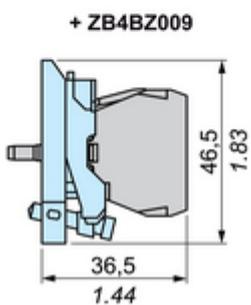
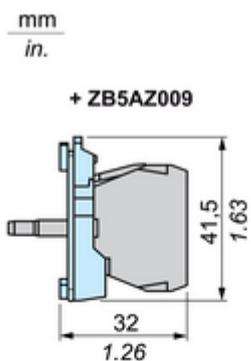


with ZB4BZ009 Fixing Collar



Technical Illustration

Dimensions



Benefícios técnicos

Harmony XB4

Em conformidade com as normas IEC, UL, CSA, CCC EAC, e JIS, também com a marcação CE e aprovações marítimas

Grau de proteção IP66, 67, 69, 69K, e tipo 4X

Terminais por parafuso com alta resistência à vibração



Image of product / Alternate images

Alternative



