

Folha de dados do produto

Especificações



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

ZBVB3

Principal

Linha de produto	Harmony XB4 Harmony XB5
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato luminoso
Nome abreviado do dispositivo	ZBV
Quantidade indivisível de venda	5
Conexões - terminais	Terminais de parafuso, <= 2 x 1,5 mm² Com a extremidade do cabo conforme EN 60947-1 Terminais de parafuso, >= 1 x 0,22 mm² Sem a extremidade do cabo conforme EN 60947-1
Tipo de sinalização	Contínuo
Fonte de luz	LED protegido
Base da lâmpada	LED integral
Alimentação do bloco luminoso	Direto
Cor da fonte de luz	Verde
Tensão nominal de alimentação [Us]	24 V CA/CC a 50/60 Hz

Complementar

Peso do produto	0,017 kg
Torque de aperto	0,8...1,2 N.m conforme EN 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 Ø 4 mm chave de fendas Com slots compatível com Plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Limites de tensão de alimentação	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Consumo de corrente	18 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

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deverá ser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

	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	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
Certificações do produto	CSA UL listed
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 24 V

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,000 cm
Package 1 Width	3,500 cm
Package 1 Length	4,000 cm
Package 1 Weight	9,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	4,500 cm
Package 2 Width	5,500 cm
Package 2 Length	5,500 cm
Package 2 Weight	52,000 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	8,657 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

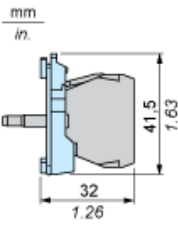
Folha de dados do produto

Desenhos das dimensões

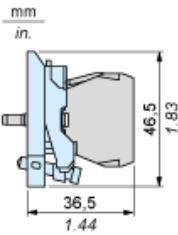
ZBVB3

Dimensões

com colar de fixação ZB5AZ009



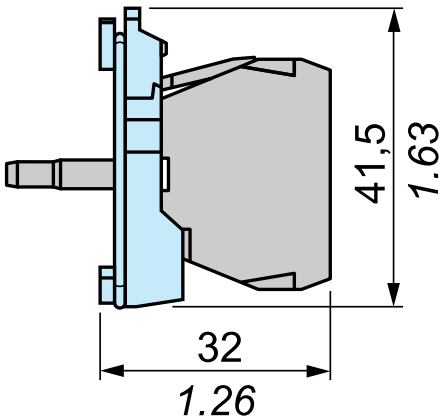
com colar de fixação ZB4BZ009



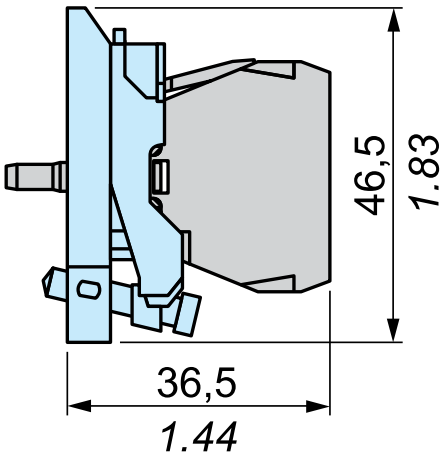
Dimensões

mm
in.

+ ZB5AZ009



+ ZB4BZ009



Substituição(ões) recomendada(s)

ZBVB3 pode ser substituído por qualquer um dos produtos abaixo:

1x



Bloco de contato luminoso, LED universal, conector por parafuso, 24VCA/CC
ZBVB1

1x



Bloco de contato luminoso, LED universal, conector por parafuso, 24VCA/CC
ZBVB1