

Folha de dados do produto

Especificações



Cabeçote para sinalizador modular Ø22mm metálico, para lâmpada BA9s, branco

ZB4BV01

Principal

Linha de produto	Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Cabeçote para sinalizador
Compatibilidade do produto	BA 9s
Nome abreviado do dispositivo	ZB4
Material do aro	Metal cromado
Diâmetro de montagem	22 mm
Quantidade indivisível de venda	1
Tipo de cabeçote	Normal (22mm)
Formato do cabeçote da unidade de sinalização	Redondo
Cor da pastilha ou da lente	Branco
Informações adicionais do acionamento	Com lente lisa

Complementar

Largura total CAD	29 mm
Altura total CAD	29 mm
Profundidade total CAD	31 mm
Peso do produto	0,027 kg
Resistência a lavagem sobre alta pressão	7000000 Pa a 55 °C , distância : 0,1 m
Código de composição elétrica	P3 em Montagem frontal com BA 9s P4 em Montagem frontal com BA 9s e transformador
Apresentação do dispositivo	Componentes separados

Meio ambiente

Tratamento de proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-40...55 °C

Categoria de sobretensão	Classe I conforme IEC 60536
Grau de proteção IP	IP66 conforme IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de proteção IK	IK06 conforme IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Resistência à vibração	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gn (duração = 18 ms) para Aceleração de meia onda senoidal conforme IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para Aceleração de meia onda senoidal conforme IEC 60068-2-27

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,400 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	23,400 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	4,400 cm
Package 2 Width	3,400 cm
Package 2 Length	26,500 cm
Package 2 Weight	117,000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	300
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	7,562 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 metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim

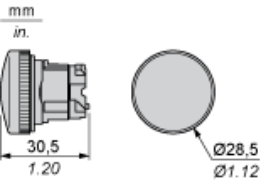
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
Garantia contratual	
Garantia	18 meses

Folha de dados do
produto

ZB4BV01

Desenhos das dimensões

Dimensões

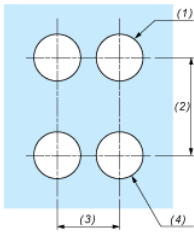
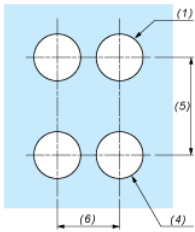


Folha de dados do
produto

Montagem e remoção

ZB4BV01

Corte do painel para botões de pressão, comutadores e luzes piloto (orifícios finalizados, prontos para instalação)

Conexão por terminais do grampo com parafuso ou conectores de plug-in ou no quadro de circuitos impresso	Conexão por conectores Faston
	
(1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado (2) 40 mm mín./1,57 pol. mín. (3) 30 mm mín./1,18 pol. mín. (4) Ø 22,5 mm/0,89 in. recomendado (Ø 22,3 mm₀^{+0,4}/0,88 pol. ₀^{+0,016}) (5) 45 mm mín./1,78 pol. mín. (6) 32 mm mín./1,26 pol. mín.	

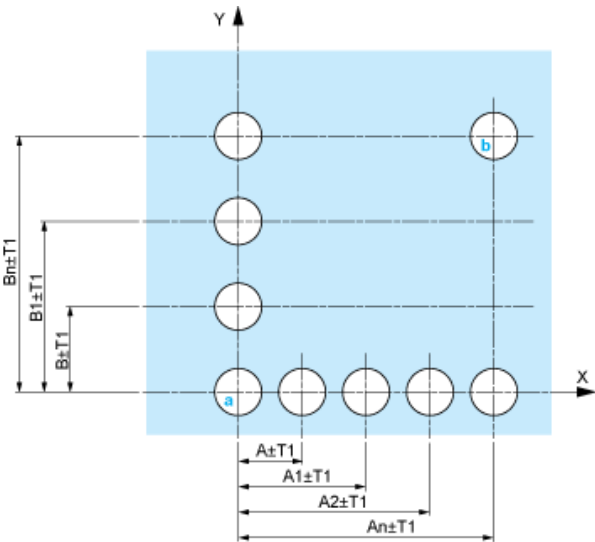
Folha de dados do
produto

ZB4BV01

Montagem e remoção

Botões de pressão, comutadores, luzes piloto para conexão de quadro de circuitos impresso

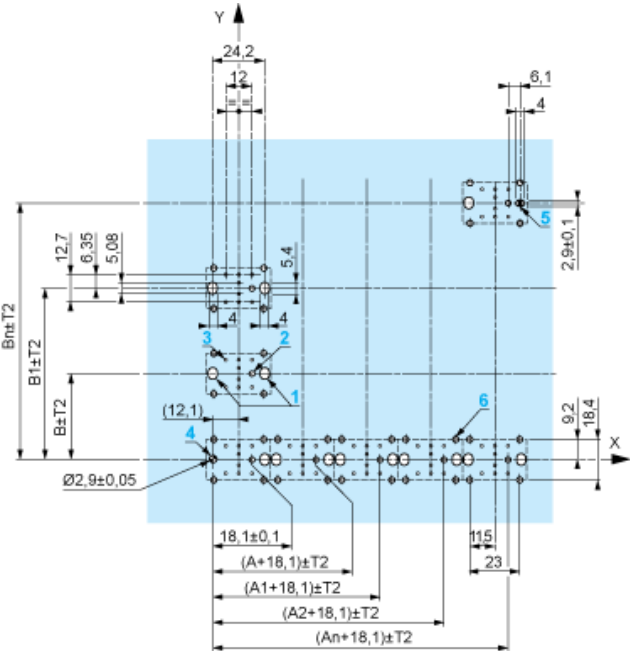
Cortes do painel (visualização a partir da lateral do instalador)



- A: 30 mm mín./1,18 pol. mín.
B: 40 mm mín./1,57 pol. mín.

Cortes do quadro de circuito impresso (visualizado a partir da lateral do bloco elétrico)

Dimensões em mm

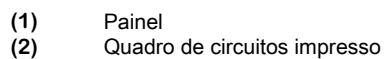


- A: 30 mm mín.
B: 40 mm mín.

Tolerâncias gerais do painel e do quadro de circuitos impresso

Precauções para a instalação

- Os centros de fixação marcados **a** e **b** estão diagonalmente opostos e devem alinhar-se com os centros marcados 4 e 5.



- 1 2 orifícios elípticos para acesso de parafuso ZBZ 006
- 2 1 orifício Ø 2,4 mm ± 0,05/0,09 pol. ± 0,002 para centralizar o adaptador ZBZ 01•
- 3 8 × Ø 1,2 mm/0,05 pol. orifícios
- 4 1 orifício Ø 2,9 mm ± 0,05/0,11 pol. ± 0,002, para alinhamento do quadro de circuitos impresso (com corte marcado **a**)
- 5 1 orifício elíptico para alinhamento do quadro de circuitos impresso (com corte marcado **b**)
- 6 4 orifício Ø 2,4 mm/0,09 pol. para recorte no adaptador ZBZ 01•

12/07/2023

Composição elétrica correspondente aos Códigos P1, P3, PF1, PR1 e PF2

Bloqueio de luz



Composição elétrica correspondente ao Código P4



Legenda

Contato simples



Contato duplo



Bloqueio de luz



Localização possível



Dimensões

