



Principal

Linha de produto	Harmony XB6
Tipo de produto ou componente	Cabeçote para sinalizador
Compatibilidade do produto	LED incorporado
Nome abreviado do dispositivo	ZB6
Material do aro	Plástico
Diâmetro de montagem	16 mm
Quantidade indivisível de venda	1
Formato do cabeçote da unidade de sinalização	Redondo
Cor da pastilha ou da lente	Verde

Complementar

Largura total CAD	18 mm
Altura total CAD	18 mm
Profundidade total CAD	33 mm
Peso líquido	0,015 kg

Meio ambiente

Tratamento de proteção	TC
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe II conforme IEC 61140
Grau de proteção IP	IP65 conforme IEC 60529
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 conforme UL 50 NEMA 4 conforme UL 50 NEMA 4X conforme UL 50 NEMA 13 conforme CSA C22.2 n.º 94 NEMA 4 conforme CSA C22.2 n.º 94 NEMA 4X conforme CSA C22.2 n.º 94
Normas	EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 UL 508 JIS C 852 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1
Certificações do produto	CCC[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]GOST
Resistência à vibração	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6 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

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA, E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsabilável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,2 cm
Package 1 Width	5,1 cm
Package 1 Length	8,6 cm
Package 1 Weight	8,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	840 g
Package 3 Height	15 cm

Oferta sustentável

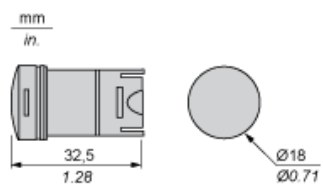
Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declarção REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declarção RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil

Garantia contratual

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

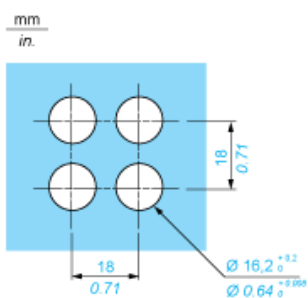
Cabeça circular para luz piloto

Dimensões



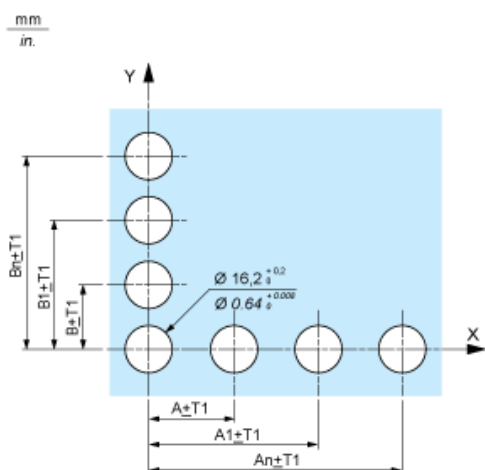
Corte do painel

Para cabeça quadrada ou circular

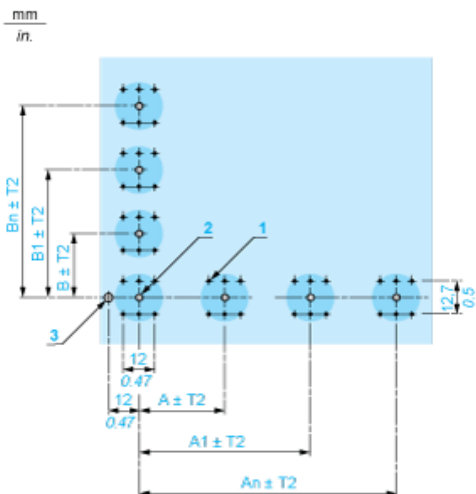


Botões de pressão, comutadores, luzes piloto para conexão de quadro de circuitos impresso

Recorte do painel frontal (visto do lado do instalador)



Perfurações de placas de circuito impresso (vistas do lado do bloco elétrico)



- A 24 mm/0,94 pol. mínimo para cabeças retangulares, 18 mm/0,71 pol. mínimo para cabeças quadradas ou circulares
- B 18 mm/0,71 pol. mínimo
- (1) 6 x \varnothing 1,1 mm/6 x \varnothing 0,04 pol. orifícios.
- (2) 1 x \varnothing 2,6⁰_{-0,2} mm/1 x \varnothing 0,10⁰_{-0,008} pol. orifício para o pino de localização, somente ao usar o adaptador de soquete ZB6Y010.
- (3) 1 x \varnothing 3,2⁰_{-0,2} mm/1 x \varnothing 0,13⁰_{-0,008} pol. orifício para fixação da placa de circuito impresso no painel frontal usando o suporte ZB6Y011. Este furo deve ser perfurado no lado esquerdo, quando as cabeças estão posicionadas no ângulo normal. Instale um suporte de corpo ZB6Y011 a cada 72 mm/2,83 pol. máximo para recortes em 24 mm/0,94 pol. centros (cabeças retangulares) e 54 mm/2,13 pol. máximo para recortes em 18 mm/0,71 pol. centros (cabeças quadradas ou circulares).

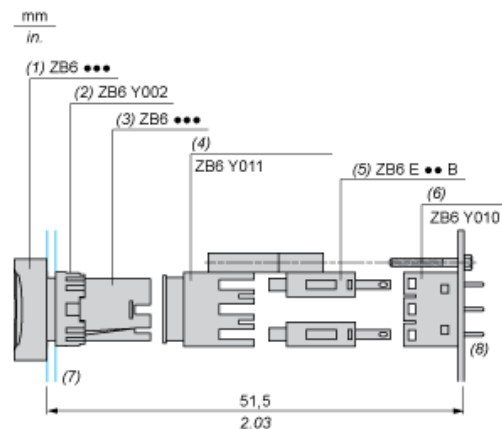
Tolerâncias gerais do painel e da placa de circuito impresso: T1, T2: T1 + T2 = 0,3 mm/0,01 pol. máximo.

Precauções de instalação:

Espessura da placa de circuito impresso: 1,6 mm/0,06 pol. mínimo.

Montagem com suporte de corpo

Com adaptador de soquete ZB6Y010



- (1) Cabeçote
- (2) Porca
- (3) Corpo
- (4) Suporte do corpo
- (5) Bloco de contato
- (6) Adaptador de soquete
- (7) Painel
- (8) Circuito impresso

Montagem direta sem adaptador de soquete ZB6Y010

mm
in.



- (1) Cabeçote
- (2) Porca
- (3) Corpo
- (4) Suporte do corpo
- (5) Bloco de contato
- (6) Painel
- (7) Circuito impresso