

Folha de dados do produto

Especificações



Pilot luminoso transformador 230vac amar

XB5AV45

Preço: 70,82 EUR

Principal

Gama De Produtos	Harmony XB5
Tipo De Produto Ou Componente	Luz-piloto
Nome Curto Do Aparelho	XB5
Material Do Aro	Plástico cinzento escuro
Material Do Colar De Fixação	Plástico
Tipo De Cabeça	Standard
Diâmetro De Montagem	22,5 mm
Venda Por Quantidade Indivisível	1
Forma Da Cabeça Da Unidade De Sinalização	Redondo
Cor Da Tampa/Operador Ou Lente	Laranja
Informações Adicionais Do Operador	Com lente simples
Fonte De Luz	Incandescente
Base Da Lâmpada	BA 9s
Alimentação Do Bloco Luminoso	Via transformador integral 1,2 VA 6 V
Cor Da Fonte De Luz	Laranja
[Us] Tensão De Alimentação Nominal	230...240 V CA a 50/60 Hz
[Us] Tensão De Alimentação Nominal	230...240 V CA 50/60 Hz

Complementar

Altura	42 mm
Largura	30 mm
Profundidade	55 mm
Descrição De Terminais Iso Nº 1	(X1-X2)PL
Peso Líquido	0,11 kg
Resistência A Lavadora De Alta Pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Ligações - Terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, <= 2 x 1,5 mm² com extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² sem extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1
[Ui] Tensão Estipulada De Isolamento	600 V (graus de poluição 3)em conformidade com IEC 60947-1
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	6 kVem conformidade com IEC 60947-1
Tipo De Sinalização	Estável

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

Apresentação Do Dispositivo	Produto completo
-----------------------------	------------------

Ambiente

Tratamento De Proteção	TH
Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento	-40...70 °C
Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação	-40...55 °C
Classe De Protecção Contra Choques Eléctricos	Classe IIem conformidade com IEC 60536
Categoria De Sobretensão	Classe IIem conformidade com IEC 60536
Grau De Protecção Ip	IP66em conformidade com IEC 60529 IP67em conformidade com IEC 60529 IP69em conformidade com IEC 60529 IP69Kem conformidade com ISO 20653
Grau De Protecção Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grau De Protecção Ik	IK05 conforming to IEC 50102
Normas	CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificações De Produtos	CSA UL na lista
Resistência A Vibrações	5 gn (f= 12...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência Ao Choque	30 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27

Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	3,4 cm
Package 1 Width	5,3 cm
Package 1 Length	8,8 cm
Package 1 Weight	105,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	50
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	5,755 kg

Garantia contratual

Garantia	18 months
----------	-----------

Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO₂.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

 Sem Mercúrio

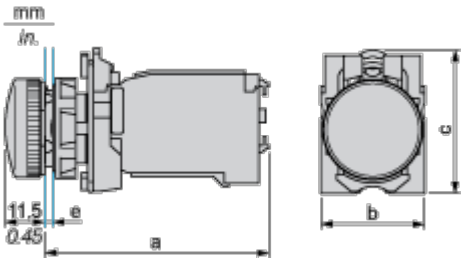
 Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Certificações e padrões

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
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.
Perfil De Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil

Desenhos das dimensões

Dimensões

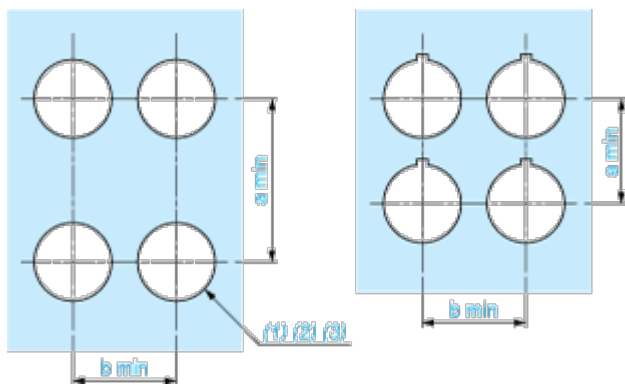


- e: espessura do grampo: de 1 a 6 mm/de 0,04 a 0,24 pol.
- a: 43 mm/1,69 pol.
- b: 30 mm/1,18 pol.
- c: 41,5 mm/1,63 pol.

Montagem e remoção

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

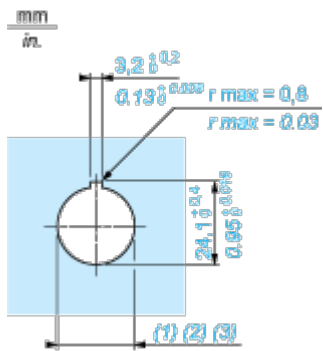
Conexão por terminais de grampo com parafuso ou conectores de plug-in ou no quadro de circuitos impresso



- (1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado
- (2) Para comutadores seletores e botões de parada de emergência, recomenda-se o uso de placa antirrotação do tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø22,5 mm recomendado ($\text{Ø}22,3 \begin{smallmatrix} +0,4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0,89 pol. recomendado ($\text{Ø}0,88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0,016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Conexões	a em mm	a em pol.	b em mm	b em pol.
Por terminais de grampo com parafuso ou conector de plug-in	40	1,57	30	1,18
Por conectores Faston	45	1,77	32	1,26
No quadro de circuitos impresso	30	1,18	30	1,18

Detalhe do recesso da saliência



- (1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado
- (2) Para comutadores seletores e botões de parada de emergência, recomenda-se o uso de placa antirrotação do tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø22,5 mm recomendado ($\text{Ø}22,3 \begin{smallmatrix} +0,4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0,89 pol. recomendado ($\text{Ø}0,88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0,016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

