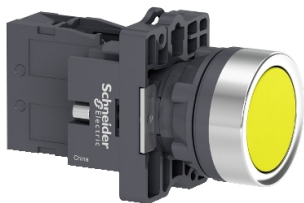


Folha de dados do produto

Especificações



Botão Ø22mm plástico, com retenção, amarelo, NA

XA2EH051

Principal

Linha de produto	Easy Harmony XA2
Tipo de produto ou componente	Botão de pressão completo
Nome abreviado do dispositivo	XA2
Material do aro	Plástico
material do colar de fixação	Plástico

Complementar

diâmetro de montagem	22,5 mm
quantidade indivisível de venda	1
Tratamento de proteção	TC
Posição de operação	Qualquer posição
centro de fixação	>= 30 x 40 mm (painel) - espessura: 1...5 mm
modo de fixação	Porca de fixação: 2...2,4 N.m
formato do cabeçote da unidade de sinalização	Redondo
tipo de acionamento	Com retenção
característica do acionamento	Amarelo Faceado
Tipo e composição dos contatos	1 NA
Operação dos contatos	Abertura lenta
durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Conexões - terminais	Conexão por parafuso, <= 2 x 1,5 mm² Conexão por parafuso, <= 1 x 2,5 mm² Conexão por parafuso, > = 1 x 0,5 mm² Terminal faston , tamanho da conexão: 6,3 mm
torque de aperto	0,8 N.m
proteção contra sobrecarga e curtos-circuitos	10 A fusível gL conforme IEC 60269-1
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	10 A
[Ui] tensão nominal de isolamento	600 V conforme IEC 60947-1
[Uimp] tensão nominal suportável de impulso	6 kV IEC 60947-1
[Ie] corrente nominal de operação	3 A a 240 V, CA-15, A600 0,27 A a 250 V, CC-13, Q600
durabilidade elétrica	500000 ciclos, CA-15, 3 A a 230 V , taxa de funcionamento < 60 cic/mn , fator de carga: 0,5 conforme IEC 60947-5-4 500000 ciclos, CC-13, 0,2 A a 110 V , taxa de funcionamento < 60 cic/mn , fator de carga: 0,5

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

confiabilidade elétrica	$\Lambda < 10\exp(-8)$ a 24 V
Largura	30 mm
Altura	42 mm
Profundidade	67,7 mm
Peso líquido	0,04 kg
Cor da pastilha ou da lente	Amarelo
tipo de acionamento	Com retenção

Meio ambiente

Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...55 °C
categoria de sobretensão	Classe I conforme IEC 536
grau de proteção IP	IP65 conforme IEC 60529
grau de proteção IK	IK03 conforme IEC 60529
Normas	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 GB 14048.5 GB 14.048,1
Certificações do produto	CCC CE
resistência à vibração	10 gn (f= 40...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
resistência ao choque	70 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	3,0 cm
Package 1 Width	4,0 cm
Package 1 Length	7,0 cm
Package 1 Weight	56,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,65 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	2000
Package 3 Height	60,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	90,0 cm
Package 3 Weight	112,2 kg

Garantia contratual

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

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

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

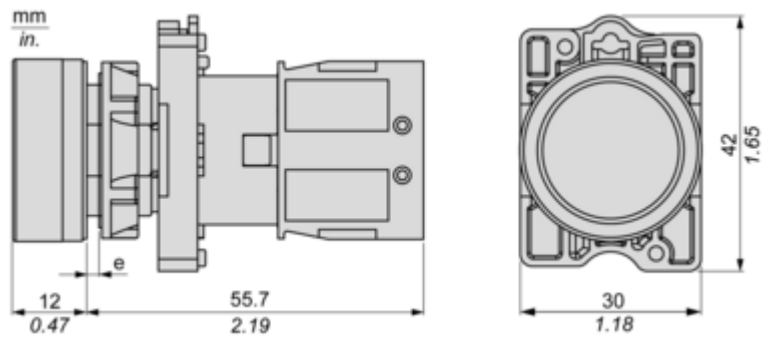
[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

Desempenho de bem-estar

 Reach Sem Svhc	
 Sem Mercúrio	
 Informações Das Isenções Rohs	Sim
Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China
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.

Desenhos das dimensões

Dimensões

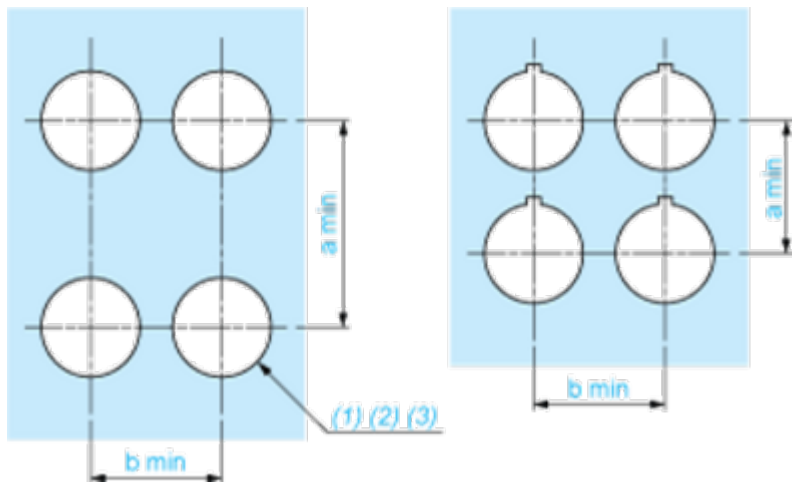


(e) Espessura do grampo: de 1 a 6 mm/de 0,04 a 0,24 pol.

Montagem e remoção

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

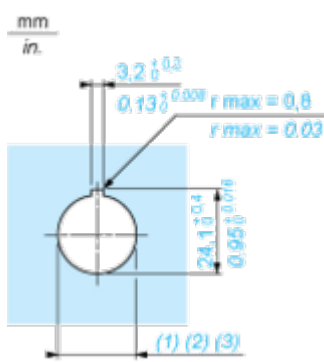
Ligação por terminais de aperto com parafuso



- (1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado
- (2) Para comutadores seletores e botões de paragem de emergência, recomenda-se a utilização de uma placa antirrotação do tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3₀^{+0,4}) recomendado

Ligações	a em mm	a em pol.	b em mm	b em pol.
Por conector de terminais de aperto com parafuso	40	1,57	30	1,18
Por conetores Faston	45	1,77	32	1,26

Detalhe da reentrância da alça



- (1) Diâmetro no painel ou suporte finalizado
- (2) Para comutadores seletores e botões de paragem de emergência, recomenda-se a utilização de uma placa antirrotação do tipo ZB5AZ902.
- (3) Ø 22,5 mm recomendado (Ø 22,3₀^{+0,4}) recomendado