

Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Características

Sinalizador Ø22mm plástico, LED, branco, 24VCA/CC



Principal

| | |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Linha de produto | Harmony Fácil XA2 |
| Tipo de produto ou componente | Sinalizador monobloco |
| Nome abreviado do dispositivo | XA2 |
| Diâmetro de montagem | 22 mm |
| Formato do cabeçote da unidade de sinalização | Redondo |
| Cor da pastilha ou da lente | Branco |
| Fonte de luz | LED |
| Base da lâmpada | LED integral |
| Tensão nominal de alimentação [Us] | 24 V CA/CC 50/60 Hz |

Complementar

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altura | 29 mm |
| Largura | 29 mm |
| Profundidade | 53 mm |
| Descrição dos terminais ISO nº 1 | (X1-X2)PL |
| Peso líquido | 0,02 kg |
| Montagem do dispositivo | Furo de fixação 22.3 +0.4/0 conforme EN/IEC 60947-5-1 |
| Centro de fixação | >= 30 x 40 mm (painel de suporte) Metal - espessura: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (painel de suporte) Plástico - espessura: 2...6 mm |
| Modo de fixação | Porca de fixação abaixo do cabeçote torque recomendado: 2,2 N.m (+/- 0,2 N.m) |
| Gravação | CE CCC |
| Conexões - terminais | Conexões por parafuso, <= 2 x 1,5 mm ² Com a extremidade do cabo conforme EN/IEC 60947-1 Conexões por parafuso, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² Sem a extremidade do cabo conforme EN/IEC 60947-1 |
| Torque de aperto | 0,8...1 N.m conforme EN 60947-1 |
| Formato da cabeça do parafuso | Cruzado compatível com Philips N° 2 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

| | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| [Ui] tensão nominal de isolamento | 400 V (graus de poluição 3) conforme EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] tensão nominal de impulso suportada | 6 kV EN/IEC 60947-1 |
| Tipo de sinalização | Contínuo |
| Limites de tensão de alimentação | 0,8...1,2 V CA/CC |
| Consumo de corrente | <= 20 mA |
| Vida útil | 40000 H Com tensão nominal e 25 °C |
| Código de compatibilidade | XA2E |

Meio ambiente

| | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente para armazenamento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente para funcionamento | -25...70 °C |
| Categoria de sobretensão | Classe I conforme IEC 536 |
| Grau de proteção IP | IP65 conforme IEC 60529 (Face frontal) |
| Grau de proteção IK | IK05 conforme IEC 50102 |
| Normas | IEC 60947-5-1 GB 14.048,1 IEC 60947-1 GB 14048.5 |
| Certificações do produto | CCC CE |
| Resistência à vibração | 5 gn (f= 12...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6 |
| Resistência ao choque | 30 gn (duração = 11 ms) para Aceleração de meia onda senoidal conforme IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1 | PCE |
| Número de unidades no pacote 1 | 1 |
| Peso do pacote 1 | 21 g |
| Pacote 1 Altura | 2,039 cm |
| Pacote 1 largura | 2,902 cm |
| Pacote 1 Comprimento | 5,271 cm |

Offer Sustainability

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| Informações das isenções RoHS | Sim |
| Regulamento RoHS China | Declaração RoHS China |
| 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. |

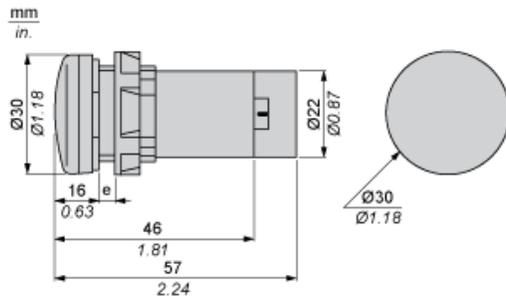
Garantia contratual

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

Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Desenhos das dimensões

Dimensões



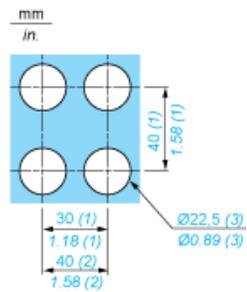
e Espessura do painel de suporte: de 1 a 6 mm/de 0,4 a 0,24 pol. (metal), de 2 a 6 mm/de 0,8 a 0,24 pol. (plástico).

Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Montagem e remoção

Montagem

Diâmetro dos orifícios de fixação finalizados

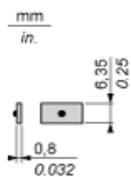


- (1) Valor mínimo.
- (2) 40 mm/1,58 pol. somente para botão de pressão de desligamento da emergência.
- (3) Valor padrão: Ø 22,3 (0; + 0,4) mm/Ø 0,88 (0; + 0,02) pol.

Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Montagem e remoção

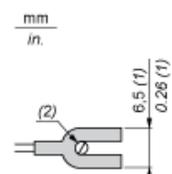
Conexão do clipe Faston



Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Montagem e remoção

Conexão de etiqueta tipo "U"



- (1) 6,5 mm/0,26 pol. recomendado, 7 mm/0,28 pol. máx.
- (2) Terminal do grampo com parafuso M3.

Folha de dados do produto XA2EVB1LC

Ligações e esquema

Diagrama de fiação

