



Principal

Gama de produtos	Harmony XB5
Tipo de produto ou componente	Luz-piloto push-to-teste
Nome abreviado do equipamento	XB5
Material do aro	Plástico

Complementar

Material do colar de fixação	Plástico
Diâmetro de montagem	22,5 mm
Venda por quantidade indivisível	1
Altura	42 mm
Largura	30 mm
Profundidade	55 mm
Peso líquido	0,047 kg
Resistência a lavadora de alta pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Profundidade incorporada	46 mm
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Redondo
Cor da tampa/operador ou lente	Âmbar
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras rosçadas, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ com extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras rosçadas, $1 \times 0,22 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ sem extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1
Binário de aperto	0,8...1,2 N.m
[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
Fonte de luz	Universal LED
Cor da fonte de luz	Âmbar
[Us] tensão de alimentação nominal	110...120 V CA a 50/60 Hz
Consumo de corrente	14 mA
Vida útil	1,5 ano(s)
Resistência a sobretensão	1 kV

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para operação	-40...70 °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 IP67 IP69 IP69K

Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de proteção IK	IK05 conforming to IEC 50102
Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 GB 14048.5 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificações de produtos	DNV[RETURN]UL na lista[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping)
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 sinusoidal em conformidade com IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidal em 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	8,6 cm
Package 1 Width	4,3 cm
Package 1 Length	5,2 cm
Package 1 Weight	56,0 g

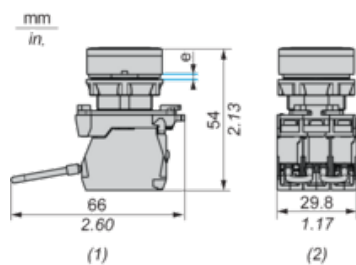
Sustentabilidade da oferta

Diretiva RoHS da UE	Em investigação
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	24 meses
----------	----------

Dimensões



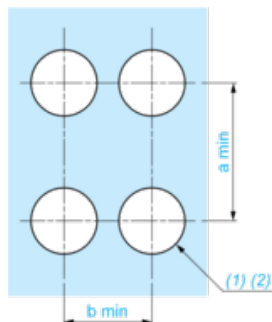
e: Espessura do painel: de 1 mm a 6 mm/de 0,04 pol. a 0,24 pol.

(1) Visualização lateral

(2) Visão superior

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

Conexão por terminais de grampo com parafuso



(1) Diâmetro no painel acabado ou suporte

(2) Ø22,5 mm recomendado (Ø22,3₀^{+0,4})/Ø0,89 pol. recomendado (Ø0,88 in.₀^{+0,016})

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