



Principal

Linha de produto	Harmony XB5
Tipo de produto ou componente	Luz-piloto
Nome abreviado do dispositivo	XB5
Material do aro	Plástico cinzento escuro
Material do colar de fixação	Plástico
Tipo de cabeça	Standard
Diâmetro de montagem	22 mm
Venda por quantidade indivisível	1
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Redondo
Cor da tampa/operador ou lente	Verde
Informações adicionais do operador	Com lente simples
Fonte de luz	LED protegido
Base da lâmpada	LED integral
Cor da fonte de luz	Verde
[Us] tensão de alimentação nominal	110...120 V CA a 50/60 Hz
Apresentação do dispositivo	Produto completo

Complementar

Altura	42 mm
Largura	30 mm
Profundidade	54 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(X1-X2)PL
Peso net	0,038 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 mm ² com extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² sem extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	250 V (graus de poluição 3)em conformidade com EN 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kVem conformidade com EN 60947-1
Tipo de sinalização	Estável
GCR BRIDGE	XB5AVCUST04
Código de compatibilidade	XB5
Limites de tensão da alimentação	100...132 V CA
Consumo de corrente	14 mA
Vida útil	100000 H com tensão classificada e 25 °C
Resistência a sobretensão	1 kVem conformidade com IEC 61000-4-5

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C
Categoria de sobretensão	Classe II em conformidade com IEC 60536
Grau de proteção IP	IP66 em conformidade com IEC 60529 IP67 em conformidade com IEC 60529 IP69 em conformidade com IEC 60529 IP69K em conformidade com ISO 20653
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de proteção IK	IK05 em conformidade com IEC 50102
Certificações do produto	CSA UL na lista
Resistência à vibração	5 gn (f= 12...500 Hz) em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	50 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidal em conformidade com IEC 60068-2-27 30 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidal em conformidade com IEC 60068-2-27
Resistência a rajadas momentâneas rápidas	2 kV em conformidade com IEC 61000-4-4
Resistência a campos electromagnéticos	10 V/m em conformidade com IEC 61000-4-3
Compatibilidade electromagnética	Descarga eletroestática - teste de nível: 6 kV no contacto (em peças metálicas) em conformidade com IEC 61000-4-2 Descarga eletroestática - teste de nível: 8 kV ao ar livre (em peças de isolamento) em conformidade com IEC 61000-4-2 Emissão electromagnética classe Bem em conformidade com IEC 55011
Resistência a descarga electroestática	6 kV no contacto (em peças metálicas) em conformidade com IEC 61000-4-2 8 kV ao ar livre (em peças de isolamento) em conformidade com IEC 61000-4-2
Emissão electromagnética	Classe Bem em conformidade com IEC 55011

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	35 g
Pacote 1 Altura	3,4 cm
Pacote 1 largura	5,4 cm
Pacote 1 Comprimento	8,8 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	50
Peso do pacote 2	2,08 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Pacote 3 Altura	15 cm

Sustentabilidade da oferta

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 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 contractual	
Garantia	18 months