



Principal

Linha de produto	Harmony XB5
Tipo de produto ou componente	Cabeça para botão de pressão de paragem de emergência iluminado
Nome abreviado do dispositivo	ZB5
Material do aro	Plástico
Tipo de cabeça	Standard
Diâmetro de montagem	22 mm
Venda por quantidade indivisível	1
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Redondo
Tipo de operador	Acção de accionador e trinco Mecânico
Reposição	Rodar para abrir
Perfil do operador	Vermelho quadrado 32 mm
Apresentação do dispositivo	Elemento básico

Complementar

Largura total CAD	60 mm
Altura total CAD	60 mm
Profundidade total CAD	40 mm
Peso net	0,063 kg
Classe de isolamento elétrico	Classe II em conformidade com IEC 61140
Resistência a descarga electrostática	4 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
[Us] tensão de alimentação nominal	24 V CA / CC a 50...60 Hz
Limites de tensão da alimentação	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Durabilidade mecânica	300000 ciclos
Código de composição elétrica	C7 para <4 contactos usando simples blocos em montagem frontal C8 para <4 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal C11 para <3 contactos usando simples blocos em montagem frontal C15 para <1 contactos usando simples blocos em montagem frontal SF1 para <3 contactos usando simples blocos em montagem frontal SR1 para <3 contactos usando simples blocos em montagem posterior C10 para <4 contactos usando simples e dupla blocos em montagem frontal
Cor da fonte de luz	Branco ou vermelho
Compatibilidade do produto	ZB5
[Us] tensão de alimentação nominal	24 V
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	24 V (graus de poluição 3) em conformidade com EN/IEC 60947-1
Código de compatibilidade	ZB5

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C
Grau de proteção IP	IP66em conformidade com IEC 60529 IP67em conformidade com IEC 60529 IP69em conformidade com IEC 60529 IP69Kem conformidade com ISO 20653 Tipo 13em conformidade com UL 50E Tipo 12em conformidade com UL 50E Tipo 4em conformidade com UL 50E Tipo 4Xem conformidade com UL 50E
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Resistência a lavadora de alta pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Grau de proteção IK	IK05em conformidade com IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 ISO 21702 ISO 22196:2011
Certificações do produto	UL na lista CSA EAC
Resistência à vibração	5 gn (f= 2...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 25 gn (duração = 6 ms) para 1000 choques em cada eixo em conformidade com IEC 60068-2-27

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	85 g
Pacote 1 Altura	7 cm
Pacote 1 largura	7 cm
Pacote 1 Comprimento	7,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	60
Peso do pacote 2	5,47 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
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
----------	-----------