



Principal

Linha de produto	Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Cabeça para botão de pressão iluminado
Compatibilidade do produto	LED integral
Nome abreviado do dispositivo	ZB4
Material do aro	Metal cromado
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	Empurrar, empurrar
Perfil do operador	Verde projecção, Localidade: Não Marcada

Complementar

Largura total CAD	29 mm
Altura total CAD	29 mm
Profundidade total CAD	33 mm
Peso net	0,026 kg
Resistência a lavadora de alta pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Durabilidade mecânica	500000 ciclos
Código de composição elétrica	M5 para <2 contactos usando simples blocos em montagem frontal com LED integral M6 para <2 contactos usando simples blocos em montagem frontal com LED integrado e transformador M10 para <2 contactos usando simples blocos em montagem frontal com LED integral
Apresentação do dispositivo	Elemento básico

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe Iem conformidade com IEC 60536
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C
Categoria de sobretensão	Classe Iem conformidade com IEC 60536
Grau de proteção IP	IP69 IP69K IP67em conformidade com IEC 60529
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de protecção IK	IK05em conformidade com IEC 50102
Normas	EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1

Certificações do produto	DNV GL UL na lista LROS (Lloyds Register of Shipping) CSA BV
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

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	30 g
Pacote 1 Altura	3,6 cm
Pacote 1 largura	4,8 cm
Pacote 1 Comprimento	3,2 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	100
Peso do pacote 2	3,258 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Pacote 3 Altura	4,5 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 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

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------