



Principal

Linha de produto	Harmony XB6
Tipo de produto ou componente	Corpo completo para botões de pressão ou interruptores selectores
Nome abreviado do dispositivo	ZB6
Material do colar de fixação	Plástico
Venda por quantidade indivisível	1
Tipo e composição dos contactos	1 NA + 1 NF
Operação dos contactos	Abertura lenta
Ligações - terminais	Conector Faston Conector Faston 2,8 x 0,5 mm
[Us] tensão de alimentação nominal	<= 250 V

Complementar

Largura total CAD	18 mm
Altura total CAD	18 mm
Profundidade total CAD	40 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(11-12)NC
Peso net	0,006 kg
Utilização dos contactos	Standard
Abertura positiva	Comem conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE K
Curso de funcionamento	1 Mm estado eléctrico variável NF) 2 Mm SEM alteração do estado eléctrico) 4,3 mm curso total)
Força de funcionamento	1,6 N SEM alteração do estado eléctrico 2,5 N estado eléctrico variável NF
Material de contactos	Liga de prata (Ag/Ni)
Proteção contra curto-circuitos	6 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A a 120 V, AC-15, B300 1,5 A a 240 V, AC-15, B300 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 0,22 A a 125 V, DC-13, R300
Durabilidade elétrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A a 230 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE C 1000000 ciclos, DC-15, 2 A a 230 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE C
Fiabilidade eléctrica IEC 60947-5-4	$\Lambda = 10\exp(-8)$ a 5 V e 1 mA com nível de confiança de 90%em conformidade com IEC 60947-5-4

Ambiente

Tratamento de Proteção	TC
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe IIem conformidade com IEC 61140
Grau de proteção IP	IP65em conformidade com IEC 60529

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Normas	JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 852 EN/IEC 60947-1
Certificações do produto	GOST CSA UL CCC
Resistência à vibração	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6 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)	9 g
Pacote 1 Altura	2,5 cm
Pacote 1 largura	2,5 cm
Pacote 1 Comprimento	4 cm
Unidade de pacote tipo 2	S01
Número de unidades no pacote 2	100
Peso do pacote 2	1,176 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	15 cm
Comprimento do pacote 2	40 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
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
----------	-----------