



Principal

Linha de produto	Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Interruptor selector
Nome abreviado do dispositivo	XB4
Material do aro	Metal cromado
Material do colar de fixação	Zamak
Diâmetro de montagem	22 mm
Venda por quantidade indivisível	1
Tipo de cabeça	Standard
Forma da cabeça da unidade de sinalização	Redondo
Tipo de operador	Direita para esquerda retorno por mola
Perfil do operador	Interruptor de chave
Informações de posição do operador	2 posições, 90°
Tipo e composição dos contactos	1 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras rosçadas, $\leq 2 \times 1,5$ mm ² com extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras rosçadas, $\geq 1 \times 0,22$ mm ² sem extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1

Complementar

Altura	47 mm
Largura	30 mm
Profundidade	86 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(13-14)NA
Peso net	0,117 kg
Resistência a lavadora de alta pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Tipo de bloqueio de teclas	Ronis 455
Posição de retirada da chave	Esquerda
Utilização dos contactos	Contactos standard
Abertura positiva	Sem
Valor do binário	0,14 N.m SEM alteração do estado eléctrico
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Binário de aperto	0,8...1,2 N.mem conformidade com EN 60947-1
Forma da cabeça do parafuso	Cruzado compatível com Philips N.º 1 chave de fendas Cruzado compatível com pozidriv N.º 1 chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 4 mm chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Material de contactos	Liga de prata (Ag/Ni)
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	10 Aem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	600 V (graus de poluição 3)em conformidade com EN 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kVem conformidade com EN 60947-1

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho 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.

[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A a 240 V, AC-15, A600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600em conformidade com EN/IEC 60947-5-1
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 60947-5-1, APÊNDICE C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN 60947-5-1, APÊNDICE C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN 60947-5-1, APÊNDICE C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN 60947-5-1, APÊNDICE C 1000000 ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5em conformidade com EN 60947-5-1, APÊNDICE C
Fiabilidade eléctrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V e 1 mA em ambiente limpoem conformidade com EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V e 5 mA em ambiente limpoem conformidade com EN/IEC 60947-5-4
Apresentação do dispositivo	Produto completo

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 Iem conformidade com IEC 60536
Grau de proteção IP	IP66em conformidade com IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de protecção IK	IK06 em conformidade com IEC 50102
Normas	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
Certificações do produto	LROS (Lloyds Register of Shipping) CSA UL DNV BV GL
Resistência à vibração	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	30 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem 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)	151 g
Pacote 1 Altura	8,6 cm
Pacote 1 largura	5,2 cm
Pacote 1 Comprimento	3,3 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	5
Peso do pacote 2	755 g
Pacote 2 Altura	8,6 cm
Largura do pacote 2	26,5 cm

Comprimento do pacote 2	3,3 cm
Unidade de pacote tipo 3	S02
Número de unidades no pacote 3	50
Pacote 3 Peso	7,88 kg
Pacote 3 Altura	15 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	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
----------	-----------