



Principal

Linha de produto	Harmony XB5
Tipo de produto ou componente	Botão de paragem de emergência Botão de desligamento de emergência
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
Tipo de operador	Ação de accionador e trinco Mecânico
Reposição	Libertação por chave
Perfil do operador	Vermelho cogumelo, Ø 40 mm, Localidade: Não Marcada
Tipo de bloqueio de teclas	Ronis 455
Posição de retirada da chave	Centro
Operação dos contactos	Abertura lenta
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, <= 2 x 1,5 mm ² com extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, >= 1 x 0,22 mm ² sem extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1
Apresentação do dispositivo	Produto completo

Complementar

Altura	43 mm
Largura	40 mm
Profundidade	100 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(11-12)NC (13-14)NA
Peso net	0,112 kg
Resistência a lavadora de alta pressão	7000000 Pa a 55 °C, distância: 0.1 m
Utilização dos contactos	Contactos standard
Abertura positiva	Comem conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE K
Curso de funcionamento	1,5 Mm estado eléctrico variável (NF) 2,6 Mm SEM alteração do estado eléctrico) 4,3 mm curso total)
Força de funcionamento	44 N
Durabilidade mecânica	30000 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)

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 ou responsabilável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

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 A em 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 kV em conformidade com EN 60947-1
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A a 240 V, AC-15, A600 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 em conformidade com EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 em 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: 0,5 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÉNDICE C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÉNDICE C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÉNDICE C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÉNDICE C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, taxa de produção <3600 cic/h, factor de carga: 0,5 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÉNDICE C
Fiabilidade eléctrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ a 5 V, 1 mA em ambiente limpo em conformidade com EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \exp(-8)$ a 17 V, 5 mA em ambiente limpo em conformidade com EN/IEC 60947-5-4

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 IP69 IP69K
Grau de proteção NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grau de protecção IK	IK03 em conformidade com IEC 50102
Normas	EN/IEC 60204-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificações do produto	CSA BV DNV LROS (Lloyds Register of Shipping) UL na lista GL
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)	94 g
Pacote 1 Altura	8,8 cm
Pacote 1 largura	5,3 cm
Pacote 1 Comprimento	4,5 cm

Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	80
Peso do pacote 2	8,157 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	Declarção REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declarção RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declarção 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
----------	-----------