



Principal

Linha de produto	Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Montagem de corpo/contacto completo para controlador joystick
Nome abreviado do dispositivo	ZD4
Material do colar de fixação	Zamak
Venda por quantidade indivisível	1
Tipo e composição dos contactos	2 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, <= 2 x 1,5 mm² com extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, >= 1 x 0,22 mm² sem extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1

Complementar

Largura total CAD	30 mm
Altura total CAD	47 mm
Peso net	0,049 kg
Utilização dos contactos	Standard
Abertura positiva	Sem
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
[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 / IEC 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 / IEC 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 / IEC 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 / IEC 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 / IEC 60947-5-1 APÊNDICE C

Fiabilidade eléctrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V e 1 mA em ambiente limpo em conformidade com EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V e 5 mA em ambiente limpo em conformidade com EN/IEC 60947-5-4
Apresentação do dispositivo	Elemento básico

Ambiente

Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe I em conformidade com IEC 60536
Normas	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificações do produto	UL na lista CSA GL BV DNV LRQS (Lloyds Register of Shipping)
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)	64 g
Pacote 1 Altura	5,3 cm
Pacote 1 largura	3,4 cm
Pacote 1 Comprimento	8,7 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	50
Peso do pacote 2	3,543 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

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
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
----------	-----------