

Folha de dados do produto

Especificações



Corpo total 1na

ZB4BZ101

Price : 9,45 EUR

Principal

Linha de produto	Harmony XB4
Tipo de produto ou componente	Conjunto do corpo / contact completo
Nome abreviado do dispositivo	ZB4
Material do colar de fixação	Zamak
Venda por quantidade indivisível	1
Tipo de cabeça	Standard
Tipo e composição dos contactos	1 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta
Tipo de bloco de contactos	Simple
Composição do dispositivo	Colar de fixação Corpo
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ com extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ sem extremidade do caboem conformidade com EN 60947-1

Complementar

Largura total CAD	30 mm
Altura total CAD	47 mm
Profundidade total CAD	37 mm
Descrição de terminais ISO nº 1	(13-14)NA
Peso do produto	0,053 kg
Utilização dos contactos	Contactos standard
Abertura positiva	Sem
Curso de funcionamento	2,6 mm SEM alteração do estado eléctrico) 4,3 mm curso total)
Força de funcionamento	2,3 N SEM alteração do estado eléctrico
Binário de funcionamento	0,05 N.m SEM alteração do estado eléctrico
Durabilidade mecânica	5000000 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 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	10000000 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 APÊNDICE C 10000000 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 APÊNDICE C 10000000 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 APÊNDICE C 10000000 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 APÊNDICE C 10000000 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 APÊNDICE 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
Apresentação do dispositivo	Subconjuntos de base

Ambiente

Tratamento de Proteção	TH
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-40...70 °C
Grau de proteção IP	IP21 em conformidade com IEC 60529
Normas	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificações do produto	BV GL UL DNV CSA LROS (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

Packing Units

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	47,07 g
Pacote 1 Altura	3,4 cm

Pacote 1 largura	4,4 cm
Pacote 1 Comprimento	5,4 cm
Unidade de pacote tipo 2	P06
Número de unidades no pacote 2	1600
Peso do pacote 2	97,404 kg
Pacote 2 Altura	77 cm
Largura do pacote 2	60 cm
Comprimento do pacote 2	80 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	200
Pacote 3 Peso	11,113 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Offer Sustainability

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.

Contractual warranty

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