

Folha de dados do produto ZENL1111

Características

Bloco de contactos - 1 na



Price : 5,63 EUR



Principal

Linha de produto	Harmony XAL Harmony XAPS
Tipo de produto ou componente	Bloco de contactos
Nome abreviado do dispositivo	ZENL
Destino do produto	Para unidades de controlo e sinalização XB5 de Ø 22 mm Para estação de controlo XAPS
Montagem do bloco	Montagem posterior
Venda por quantidade indivisível	5
Tipo e composição dos contactos	1 NA

Complementar

Estilo de montagem	Para montagem pelo cliente
Peso do produto	0,015 kg
Operação dos contactos	Abertura lenta
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	10000000 ciclos
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras rosçadas, <= 2 x 1,5 mm ² com extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras rosçadas, >= 1 x 0,22 mm ² sem extremidade do caboem conformidade com EN/IEC 60947-1
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)
Maximum resistance across terminals	25 mOhm
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/IEC 60947-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV em conformidade com EN/IEC 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 APÊNDICE 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 APÊNDICE 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 APÊNDICE 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 APÊNDICE 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 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 conformidade com EN/IEC 60947-5-4
Informações adicionais	Montagem em placa integrada na caixa
Código de composição eléctrica	SR1 (quantidade <= 3) SR2 (quantidade <= 2) MR1 (quantidade <= 2)

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	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Resistência à vibração	5 gn (f= 12...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)	9 g
Pacote 1 Altura	1 cm
Pacote 1 largura	3 cm
Pacote 1 Comprimento	3,2 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	5

Peso do pacote 2	52,45 g
Pacote 2 Altura	4,5 cm
Largura do pacote 2	5,5 cm
Comprimento do pacote 2	6 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	800
Pacote 3 Peso	8,813 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
----------	-----------