



Principal

Linha de produto	Harmony XAC
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato
Nome do componente	XENG
Tipo de circuito elétrico	Circuito de controle
Aplicação do bloco de contatos	Velocidade única
Tipo de bloco de contatos	Único
Tipo de acionamento	Retorno por mola
Compatibilidade do produto	Cabeça XACA9... XACA
Tipo e composição dos contatos	1 NF + 2 NA
Montagem do bloco	Montagem frontal
Operação dos contatos	Abertura lenta Simultâneo

Complementar

Conexões - terminais	Terminais de parafuso, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² Sem a extremidade do cabo Terminais de parafuso, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² Com a extremidade do cabo
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Designação de código de contato	A600 CA-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme IEC 60947-5-1, apêndice A A600 CA-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme IEC 60947-5-1, apêndice A Q600 CC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme IEC 60947-5-1, apêndice A Q600 CC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conforme IEC 60947-5-1, apêndice A
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ui] tensão nominal de isolamento	600 V (graus de poluição 3) conforme IEC 60947-1
[Uimp] tensão nominal suportável de impulso	6 kV IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Força de operação	18 N
Proteção contra curto-circuito	10 A proteção por fusível por cartucho fusível tipo gG
Potência de funcionamento nominal em W	40 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 60 cic/mn a 120 V , fator de carga = 0,5 (indutivo carga) conforme IEC 60947-5-1, apêndice C 48 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 60 cic/mn a 48 V , fator de carga = 0,5 (indutivo carga) conforme IEC 60947-5-1, apêndice C 65 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 60 cic/mn a 24 V , fator de carga = 0,5 (indutivo carga) conforme IEC 60947-5-1, apêndice C
Descrição dos terminais ISO nº 1	(21-22)NA (13-14)NA (33-34)NF
Peso líquido	0,04 kg

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 responsabilizada pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Meio ambiente

Normas	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	15 gn (f= 10...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	100 gn conforme IEC 60068-2-27
Categoria de sobretensão	Classe II conforme IEC 61140

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,0 cm
Package 1 Width	3,5 cm
Package 1 Length	5,5 cm
Package 1 Weight	40,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,407 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaración REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaración RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaración RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
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 contratual

Garantia	18 meses
----------	----------