



Principal

Linha de produto	Harmony XAC
Tipo de produto ou componente	Bloco de contactos
Nome do componente	XESD
Tipo de circuito elétrico	Circuito de potência
Aplicação do bloco de contactos	2 velocidades
Tipo de bloco de contactos	Duplo
Tipo de operador	2 retorno por mola
Compatibilidade do produto	XACB
Interbloqueio mecânico	Com interbloqueio Mecânico
Tipo e composição dos contactos	2 NA + 1 F/A
Identificação de pólos	2 pólos
Montagem do bloco	Montagem frontal
Operação dos contactos	Acção encastrável Escalonado

Complementar

Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 2,5 mm² com ou sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas, 2 x 1,5 mm² com ou sem extremidade do cabo
Centros de fixação horizontais	40 mm
Durabilidade mecânica	500000 Ciclos 1000000 ciclos
[I _{th}] corrente térmica convencional em isolamento	12 A
[U _i] Tensão estipulada de Isolamento	600 Vem conformidade com CSA
[U _{imp}] Tensão de resistência aos choques	6 kVem conformidade com IEC 60947-1
Força de funcionamento	17 N
Proteção contra curto-circuitos	10 A protecção por fusível por cartucho fusível tipo aM
Potência de funcionamento nominal em W	2200 W AC-3 a 240 Vem conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 2200 W AC-4 a 400 Vem conformidade com IEC 60947-3, apêndice A
Potência nominal em cv	2 Cv a 240 V, CSA certificado 3 Cv a 600 V, CSA certificado 5 cv a 400 V, CSA certificado
Durabilidade elétrica	300000 Ciclos AC-3, 2200 W a 240 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 300000 Ciclos AC-3, 2200 W a 400 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 300000 Ciclos AC-4, 2200 W a 240 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 300000 Ciclos AC-4, 2200 W a 400 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 500000 Ciclos AC-3, 1500 W a 240 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 500000 Ciclos AC-4, 1500 W a 240 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 800000 Ciclos AC-3, 1500 W a 400 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A 800000 Ciclos AC-4, 1500 W a 400 V, taxa de produção <10 cic/mi, factor de carga = 0,4em conformidade com IEC 60947-3, apêndice A

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas 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 pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Descrição de terminais ISO nº 1	(13-14)NA B (23-24)NO (51-52-54)OC
Descrição de terminais ISO nº 2	B (43-44)NO (61-62-64)OC (33-34)NO
Identificador de terminal	(13-14) NA (11-12) NF
Peso net	0,19 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947-3 CSA C22.2 No 14 EN 60947-3
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	15 gn (f= 10...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	100 gnem conformidade com IEC 60068-2-27
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe IIem conformidade com IEC 61140

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	188 g
Pacote 1 Altura	7 cm
Pacote 1 largura	7 cm
Pacote 1 Comprimento	9 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	42
Peso do pacote 2	8,316 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

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