



Principal

Gama de produtos	Harmony XAC
Tipo de produto ou componente	Estação de controlo de pingentes
Nome abreviado do equipamento	XACA

Complementar

Tipo de Estação de Controlo	Com duplo isolamento
Material do quadro	Polipropileno
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de controlo
Tipo de quadro	Completo, pronto a usar
Aplicação da estação de controlo	Controlo de motor de elevação de velocidade única
Composição da Estação de Controlo	2 botões de pressão
Tipo de botão de controlo	Primeiro botão de pressão 1 NA raise, slow Segundo botão de pressão 1 NA lower, slow
Compatibilidade do produto	ZB2BE101 para cada direcção
Interbloqueio mecânico	Com interbloqueio Mecânico
Cor da posto de comando	Amarelo
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² com extremidade do cabo
Normas	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-32 UL 508
Certificações de produtos	CCC[RETURN]GOST
Tratamento de Protecção	TH
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...70 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência a vibrações	15 gn (f= 10...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	100 gnem conformidade com IEC 60068-2-27
Categoria de sobretensão	Classe IIem conformidade com IEC 61140
Grau de protecção IP	IP65 conforming to IEC 60529
Grau de protecção IK	IK08 conforming to EN 50102
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Entrada de cabo	Manga de borracha com entrada em degrau 8...26 mm

Designação de código de contacto	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice A
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	600 V (graus de poluição 3)
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kV em conformidade com IEC 60947-1
Operação dos contactos	Abertura lenta
Maximum resistance across terminals	25 mOhm
Força de funcionamento	10 N botão de pressão
Proteção contra curto-circuitos	10 A protecção por fusível por cartucho fusível tipo gG
Potência de funcionamento nominal em W	40 W DC-13 para 1000000 ciclos, taxa de produção <60 cyc/mn a 120 V, factor de carga = 0,5 indutivo carga) em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 48 W DC-13 para 1000000 ciclos, taxa de produção <60 cyc/mn a 48 V, factor de carga = 0,5 indutivo carga) em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 65 W DC-13 para 1000000 ciclos, taxa de produção <60 cyc/mn a 24 V, factor de carga = 0,5 indutivo carga) em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C
Descrição de terminais ISO nº 1	(13-14)NA
Identificador terminal	(13-14) NA (11-12) NF
Peso líquido	0,475 kg

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,000 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	34,500 cm
Package 1 Weight	500,000 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	60
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	43,420 kg

Sustentabilidade da oferta

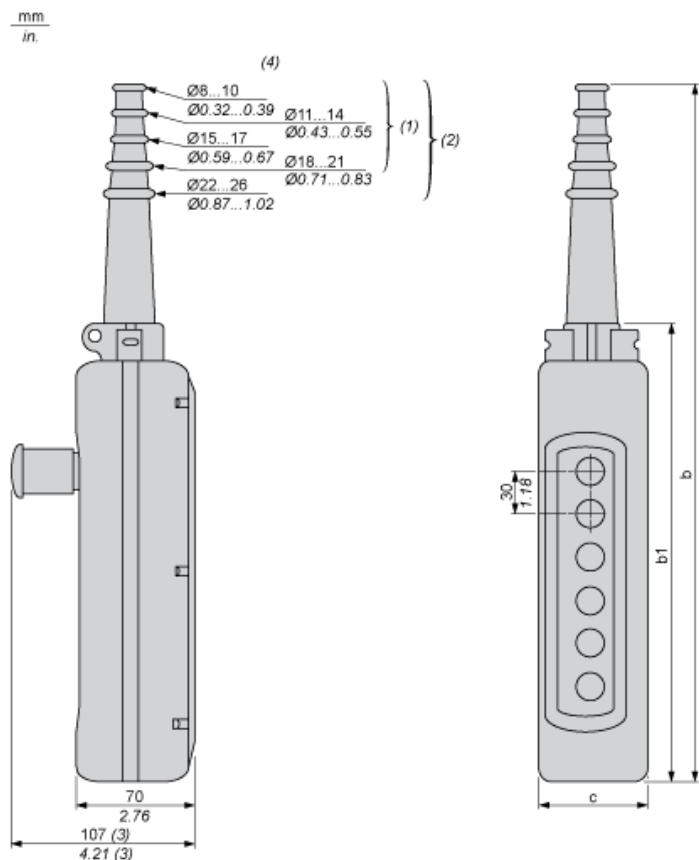
Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)  Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
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 months
----------	-----------

Dimensões

O diagrama abaixo mostra um produto com 6 recortes. Selecione o número de recortes de acordo com as características do produto para obter as dimensões b, b1 e c.



- (1) Para estações XAC A de 2 e 3 vias.
- (2) Para estações XAC A de 4 a 8 vias.
- (3) Com ação de disparo de operação do botão de parada de emergência
- (4) Ø interno

Dimensões em mm

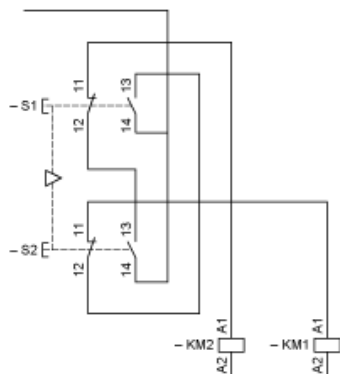
Número de recortes	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680
b1	190	190	250	250	310	370	490
C	80	80	80	80	80	80	92

Dimensões em pol.

Número de recortes	2	3	4	5	6	8	12
b	12,36	12,36	17,32	17,32	19,68	22,05	26,77
b1	7,48	7,48	9,84	9,84	12,20	14,57	19,29
C	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,62

Controle do motor de reversão de velocidade única

Com blocos de contatos ZBE2BE101 + ZB2BE102, a serem pedidos separadamente

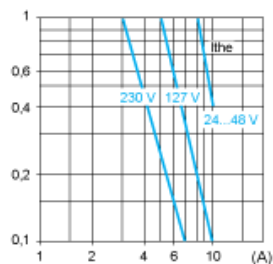


Potência operacional nominal

Circuito indutivo de alimentação CA 50/60 Hz

Taxa de operação: 3600 ciclos de operação/hora. Fator de carga: 0,5.

Milhões de ciclos operacionais, categoria de utilização AC-15



Ithe Corrente térmica

(A) Corrente

Alimentação CC

Taxa de operação: 3600 ciclos de operação/hora. Fator de carga: 0,5.

Energia em W dividida em 1 milhão de ciclos operacionais, categoria de uso DC-13

Tensão	V	24	48	120
Circuito indutivo	C	65	48	40