

XACA2914

Pulsantiera pensile XAC-A - 2 pulsanti - 1 pulsante arresto di emergenza



Principale

Gamma prodotto	Harmony XAC
Tipo di prodotto o componente	Stazione di comando pensile
Nome abbreviato	XACA

Complementare

Tipo pannello di controllo	Doppio isolamento
Materiale contenitore	Polipropilene
Tipo di circuito elettrico	Circuito di controllo
Tipo di cassetta	Completa pronta per l'uso
Applicazione stazione di controllo	Controllo motore sollevatore a 2 velocità
Composizione stazione di controllo	2 pulsanti + 1 arresto di emergenza
Tipo pulsante di controllo	Primo pulsante 1 NC + 2 NO raise, slow-fast Secondo pulsante 1 NC + 2 NO lower, slow-fast Pulsante arresto di emergenza Ø 30 mm 1 NC movimento a scatto
Compatibilità prodotto	ZB2BE102 per arresto di emergenza XENG1191 per ogni direzione
Interblocco meccanico	Con interblocco meccanico
Colore stazione di controllo	Giallo
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² con estremità cavo
Norme di riferimento	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850: 2006 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificazioni prodotto	CCC GOST
Trattamento di protezione	TH
Temperatura ambiente di funzionamento	-25...70°C
Temperatura di stoccaggio	-40...70°C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	100 gn IEC 60068-2-27
Categoria di sovratensione	Classe II IEC 61140
Grado di protezione IP	IP65 IEC 60529
Grado di protezione IK	IK08 EN 50102
Durata meccanica	1000000 cicli
Entrata cavo	Manicotto in gomma con ingresso a gradini 8...26 mm
Descrizione codice contatto	A600 AC-15 240 V 3 A IEC 60947-5-1 appendice A A600 AC-15 600 V 1,2 A IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13 250 V 0,27 A IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13 600 V 0,1 A IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V 3
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV IEC 60947-1

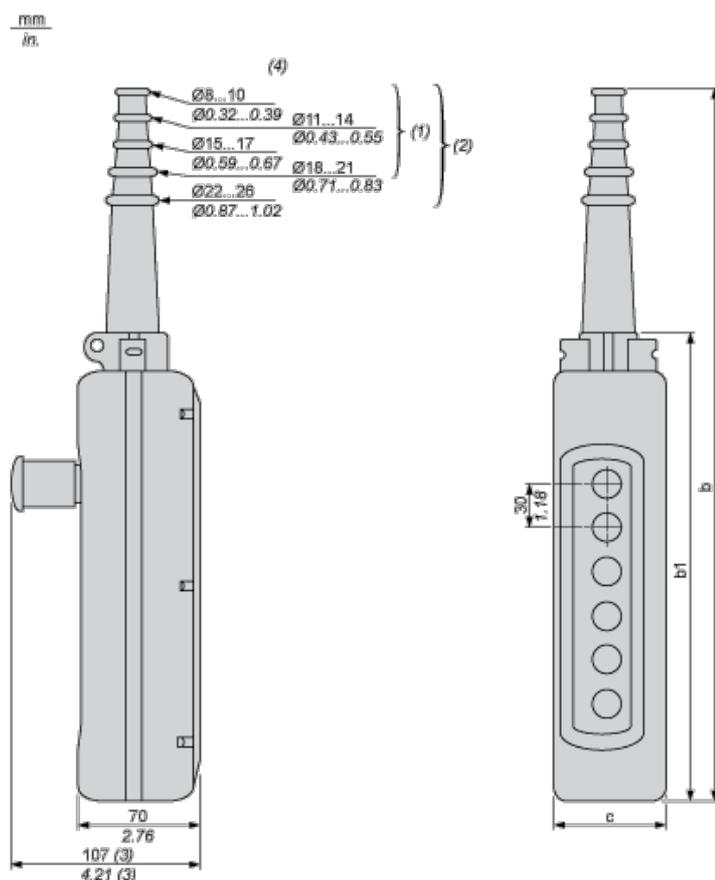
Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta Sfalsato
Resistenza tra terminali	<= 25 MΩ
Forza di funzionamento	18 N pulsante 8 N arresto di emergenza
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile di protezione cartuccia gG
Potenza di impiego nominale in W	40 W DC-13 1000000 cicli 60 cicli/m 120 V 0.5 induttivo IEC 60947-5-1 appendice C 48 W DC-13 1000000 cicli 60 cicli/m 48 V 0.5 induttivo IEC 60947-5-1 appendice C 65 W DC-13 1000000 cicli 60 cicli/m 24 V 0.5 induttivo IEC 60947-5-1 appendice C
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (33-34)NO_CL
Descrizione morsetti ISO n°2	(11-12)NC
Identificatore terminale	(11-12)NC (13-14)NO
Peso prodotto	0,57 kg

Ambiente

Dimensions

Below drawing shows a product with 6 cut-outs. Select the number of cut-outs according to the product characteristics in order to get b, b1 and c dimensions.



- (1) For 2 and 3-way XAC A stations.
- (2) For 4 to 8-way XAC A stations.
- (3) With trigger action Emergency stop head operator
- (4) Internal ø

Dimensions in mm

Number of cut-outs	2	3	4	5	6	8	12
b	314	314	440	440	500	560	680

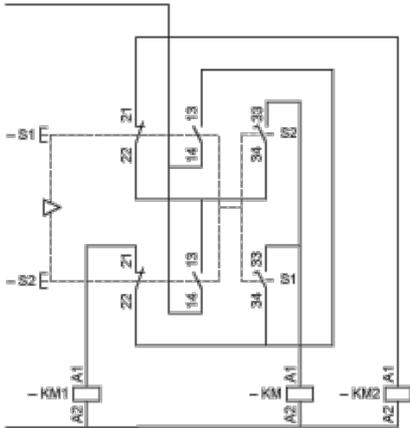
b1	190	190	250	250	310	370	490
c	80	80	80	80	80	80	92

Dimensions in in.

Number of cut-outs	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

Control of 2-Speed Reversing Motor

With two XENG1191 contact blocks, to be ordered separately



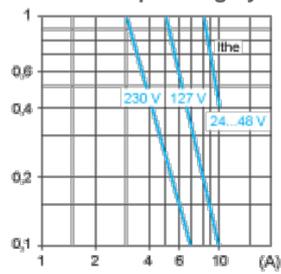
KM High speed contactor

Rated Operational Power

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Millions of operating cycles, AC-15 utilization category



lthe Thermal current

(A) Current

DC Supply

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in W for 1 million operating cycles, DC-13 utilization category

Voltage	V	24	48	120
Inductive circuit	W	65	48	40