

Scheda dati

Specifiche



Pulsantiera pensile XAC-A - 4 pulsanti

XACA491

Prezzo: 197,25 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XAC
Tipo Prodotto	Stazione di comando pensile
Nome Dispositivo	XACA

Caratteristiche tecniche

Modello pulsantiera	Doppio isolamento
Cassetta	Polipropilene
Topologia del circuito elettrico	Circuito di controllo
Modello Pulsantiera	Completa pronta per l'uso
Applicazione pulsantiere	Controllo motore sollevatore a 2 velocità
Composizione pulsantiera	4 pulsanti
tipo pulsante di controllo	Primo pulsante 1 NC + 2 NO raise, slow-fast Secondo pulsante 1 NC + 2 NO lower, slow-fast Quarto pulsante 1 NC + 2 NO left, slow-fast Terzo pulsante 1 NC + 2 NO right, slow-fast
compatibilità prodotto	XENG1191 per ogni direzione
interblocco meccanico	Con interblocco meccanico tra coppie
Colore pulsantiera	Giallo
connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² senza estremità del cavo Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ² con estremità cavo
Norme Di Riferimento	UL 508 IEC 60204-32 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Certificazioni Prodotto	GOST CCC
Trattamento di protezione	TH
Temperatura Ambiente	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	100 gn conforme a IEC 60068-2-27
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 61140
Grado Di Protezione IP	IP65 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK08 conforme aCEI 62262
Durata meccanica	1000000 cicli

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Ingresso cavo	Manicotto in gomma con ingresso a gradini 8...26 mm
descrizione codice contatto	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3)
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta Sfalsato
Massima resistenza tra terminali	25 MΩ
forza di funzionamento	18 N pulsante
protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo gG
potenza di impiego nominale in W	40 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 120 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 48 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 48 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 65 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 24 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC (33-34)NO_CL (13-14)NO
Identificatore terminale	(13-14)NO (11-12)NC
peso prodotto	0,625 kg

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,500 cm
Confezione 1: larghezza	9,000 cm
Confezione 1: profondità	44,500 cm
Peso imballo (Kg)	825,000 g
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	10,550 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	60,000 cm
Confezione 3: profondità	80,000 cm
Confezione 3: peso	50,200 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	8 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better

 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer

 Estensione durata	
Riparazione	No

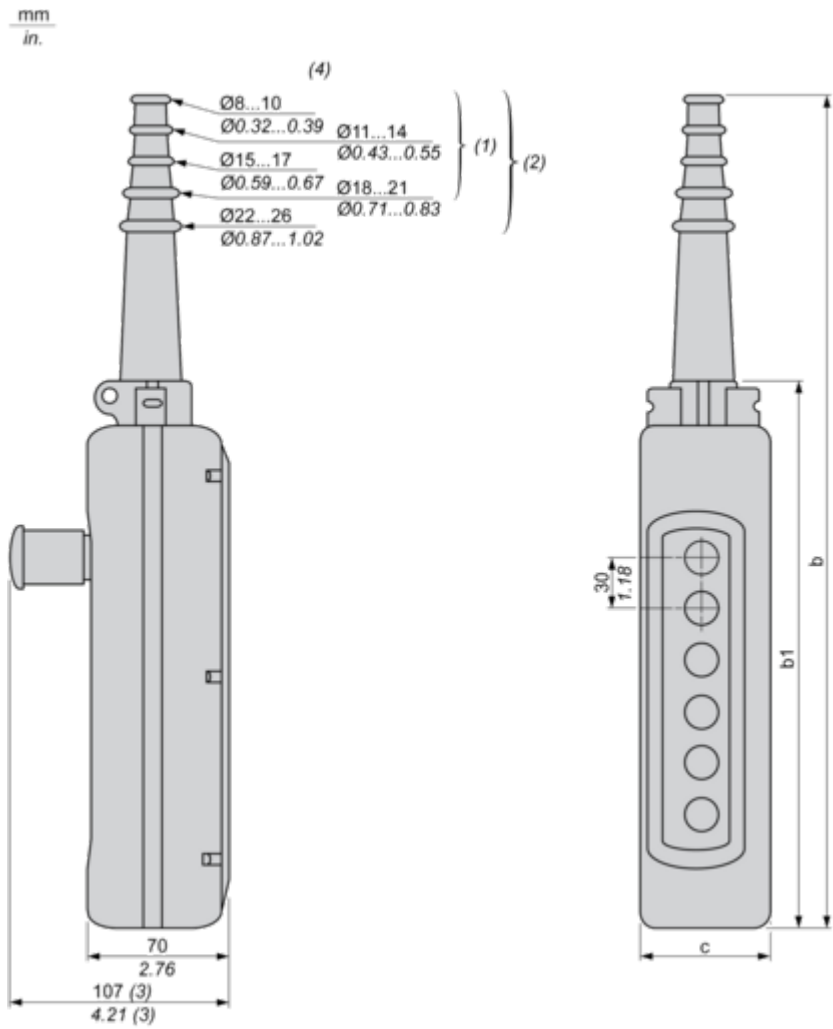
Use Again

 Reimballaggio e rifabbricazione	
Potenziale di riciclabilità, in %	32
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

Dimensioni

Il disegno di seguito mostra un prodotto con 6 aperture. Selezionare il numero di aperture in base alle caratteristiche del prodotto per ottenere le dimensioni b, b1 e c.



- (1) Per stazioni XAC A a 2 e 3 vie.
(2) Per stazioni XAC A da 4 a 8 vie.
(3) Arresto di emergenza a impulso azionato dalla testa
(4) Ø interno

Dimensioni in mm

Numero di aperture	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

Dimensioni in pollici

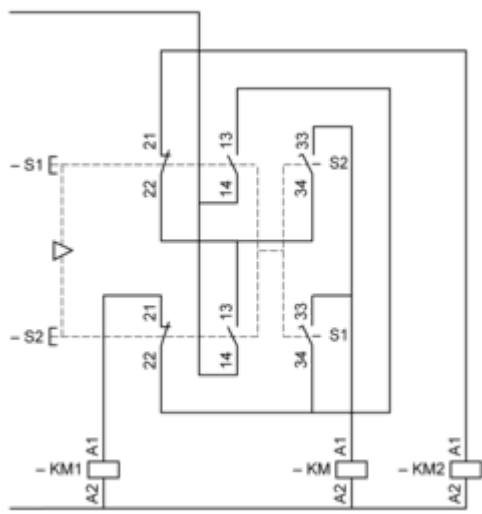
Numero di aperture	2	3	4	5	6	8	12
b	12.36	12.36	17.32	17.32	19.68	22.05	26.77
b1	7.48	7.48	9.84	9.84	12.20	14.57	19.29

Numero di aperture	2	3	4	5	6	8	12
c	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.62

Conessioni e schema

Controllo motore 2 sensi di marcia 2 velocità

Con due blocchi di contatti XENG1191, ordinabile separatamente



KM Contattore alta velocità

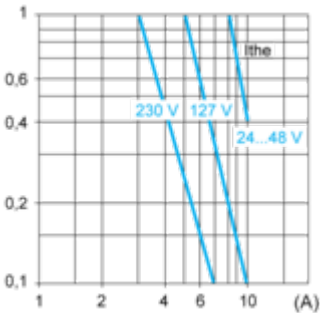
Curve di prestazioni

Potenza operativa nominale

Circuito induttivo CA 50/60 Hz

Frequenza operativa: 3600 cicli operativi/ora. Fattore di carico: 0,5.

Milioni di cicli operativi, categoria di utilizzo AC-15



Ithe Corrente termica

(A) Corrente

Alimentazione CC

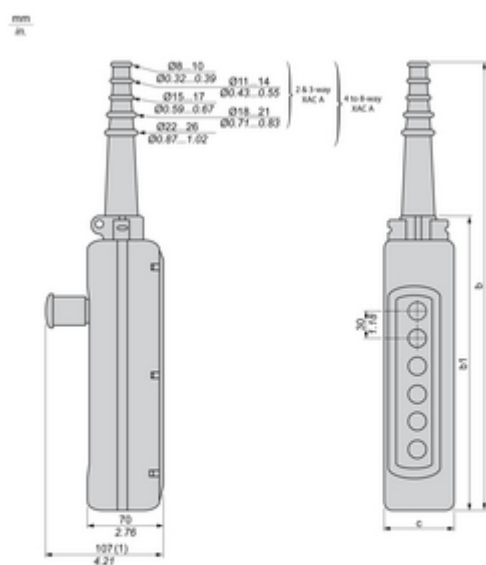
Frequenza operativa: 3600 cicli operativi/ora. Fattore di carico: 0,5.

Potenza indicata in W per 1 milione di cicli operativi, categoria di utilizzo DC-13

Tensione	V	24	48	120
Circuito induttivo	W	65	48	40

Technical Illustration

Dimensions



(1) With trigger action Emergency stop head operator

		Number of cut-outs											
		1	2	3	4	5	6	8	12				
b	mm	314	314	440	440	500	500	560	560				
	inch	12.36	12.36	17.32	17.32	19.68	19.68	22.05	22.05				
b1	mm	190	190	250	250	290	290	315	370	490			
	inch	7.48	7.48	9.84	9.84	11.42	11.42	12.40	14.57	19.29			
c	mm	80	80	80	80	80	80	80	80	82			
	inch	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.23			

Technical Illustration

Wiring diagram

Control of 2-Speed Reversing Motor With two XENG1191

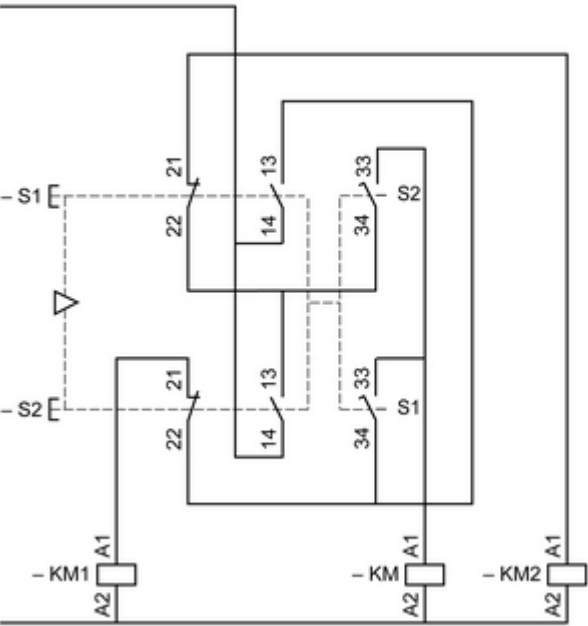


Image of product / Alternate images

Alternative





