# Scheda prodotto
## Caratteristiche

# XACA4812
## Pendant control station, Harmony XAC, plastic, yellow, 4 push buttons 1NO + 1NC, 1 emergency stop trigger action 1NC

## Presentazione

| | |
|---|---|
| Gamma prodotto | Harmony XAC |
| Tipo prodotto | Stazione di comando pensile |
| Nome dispositivo | XACA |

## Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| Modello pulsantiera | Doppio isolamento |
| Materiale cassetta | Polipropilene |
| Topologia della rete | Circuito di controllo |
| Modello pulsantiera | Completa pronta per l'uso |
| Applicazione pulsantiere | Controllo motore sollevatore a velocità singola |
| Composizione pulsantiera | 4 pulsanti + 1 arresto di emergenza |
| Tipo pulsante di controllo | Primo pulsante 1 NC + 1 NO raise, slow<br>Secondo pulsante 1 NC + 1 NO lower, slow<br>Terzo pulsante 1 NC + 1 NO left, slow<br>Quarto pulsante 1 NC + 1 NO right, slow<br>Pulsante arresto di emergenza Ø 40 mm 1 NC movimento a scatto vuoto |
| Compatibilità prodotto | ZB2BE102 + ZB2BE101 per ogni direzione<br>ZB2BE102 + ZB2BE101 per arresto di emergenza<br>ZB2BE102<br>ZB2BE102 + ZB2BE101 |
| 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 mm² senza estremità cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...2 x 1,,5 mm² con estremità cavo |
| Norme di riferimento | UL 508<br>EN/ISO 13850: 2006<br>EN/IEC 60947-5-5<br>CEI EN 60947-5-1<br>EN/IEC 60204-32<br>CSA C22.2 No 14 |
| Certificazioni prodotto | CCC[RETURN]GOST |
| Trattamento di protezione | TH |
| Temperatura ambiente | -25…70 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40…70 °C |
| Resistenza alle vibrazioni | 15 gn (F= 10…500 Hz) conforme a 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 conforming to EN 50102 |
| Durata meccanica | 1000000 cicli |
| Ingresso cavo | Manicotto in gomma con ingresso a gradini 8…26 mm |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

| | |
|---|---|
| Descrizione codice contatto | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A<br>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] | Contatto aresto di emergenza: 400 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1<br>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 |
| Massima resistenza tra terminali | 25 MΩ |
| Forza di funzionamento | 13 N pulsante<br>14 N aresto di emergenza |
| 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<br>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<br>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 | (11-12)NC<br>(13-14)NO |
| Descrizione morsetti ISO n°2 | (31-32)NC<br>(11-12)NC<br>(21-22)NC |
| Identificatore terminale | (13-14)NO<br>(11-12)NC |
| Peso prodotto | 0,675 kg |

## Confezionamenti

| | |
|---|---|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 8,5 cm |
| Confezione 1: larghezza | 9,0 cm |
| Confezione 1: profondità | 57,5 cm |
| Confezione 1: peso | 1,032 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

| | |
|---|---|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACh | Dichiarazione REACh |
| REACh senza SVHC | Sì |
| Direttiva RoHS UE | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione |
| Privo di metalli pesanti tossici | Sì |
| Senza mercurio | Sì |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Sì |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio |
| WEEE | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |