



## Presentazione

|   |  |
|---|--|
| Gamma prodotto                            | Harmony XAC                              |
| Tipo prodotto                             | Elemento contatti                        |
| Nome componente                           | XESD                                     |
| Topologia della rete                      | Circuito di potenza                      |
| Applicazione blocco contatti              | 2 velocità                               |
| Tipo blocco contatti                      | Doppio                                   |
| Tipo di operatore                         | 2 ritorno molla                          |
| Compatibilità prodotto                    | XACB                                     |
| Interblocco meccanico                     | Con interblocco meccanico                |
| Composizione e tipologia contatti         | 2 NO + 1 C/O                             |
| Numero di poli                            | Bipolare                                 |
| Montaggio elementi di contatto o luminosi | Montaggio anteriore diretto sul pulsante |
| Funzionamento dei contatti                | A scatto<br>Sfalsato                     |

## Caratteristiche tecniche

|  |  |
|--|--|
| Connessioni - morsetti   | Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo   |
| Interassi di fissaggio orizzontali                             | 40 mm  |
| Durata meccanica   | 500000 Cicli<br>1000000 cicli  |
| Corrente termica convenzionale in cassetta [I <sub>the</sub> ] | 12 A   |
| Tensione nominale di isolamento [U <sub>i</sub> ]              | 600 V conforme a CSA   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U <sub>imp</sub> ]   | 6 kV conforme a IEC 60947-1  |
| Resistenza   | 17 N   |
| Protezione contro i cortocircuiti                              | 10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo aM  |
| Potenza di impiego nominale in W                               | 2200 W AC-3 a 240 V conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>2200 W AC-4 a 400 V conforme a IEC 60947-3 appendice A   |
| Potenza nominale in cv   | 2 hp a 240 V, CSA certificato[RETURN]3 hp a 600 V, CSA certificato[RETURN]5 hp a 400 V, CSA certificato  |
| Durata elettrica   | 300000 Cicli AC-3, 2200 W a 240 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>300000 Cicli AC-3, 2200 W a 400 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>300000 Cicli AC-4, 2200 W a 240 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>300000 Cicli AC-4, 2200 W a 400 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>500000 Cicli AC-3, 1500 W a 240 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>500000 Cicli AC-4, 1500 W a 240 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>800000 Cicli AC-3, 1500 W a 400 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A<br>800000 cicli AC-4, 1500 W a 400 V, intervallo di funzionamento <10 cicli/m, fattore di carico = 0,4 conforme a IEC 60947-3 appendice A |
| Descrizione morsetti ISO n°1                                   | (13-14)NO<br>B<br>(23-24)NO<br>(51-52-54)OC  |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Descrizione morsetti ISO n°2 | B<br>(43-44)NO<br>(61-62-64)OC<br>(33-34)NO |
| Identificatore terminale     | (13-14)NO<br>(11-12)NC                      |
| Peso prodotto                | 0,19 kg                                     |

## Ambiente

|  |   |
|--|---|
| Norme di riferimento                               | IEC 60947-3<br>CSA C22.2 No 14<br>EN 60947-3    |
| 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                |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II conforme a IEC 61140                  |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,000 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 7,000 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 9,000 cm  |
| Confezione 1: peso               | 188,000 g |
| Unità di misura confezione 2     | S03       |
| Numero di unità per confezione 2 | 42        |
| Confezione 2: altezza            | 30,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 8,292 kg  |
| Unità di misura confezione 3     | P06       |
| Numero di unità per confezione 3 | 336       |
| Confezione 3: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 3: larghezza          | 80,000 cm |
| Confezione 3: profondità         | 60,000 cm |
| Confezione 3: peso               | 74,336 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Regolamento REACH                | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>   |
| REACH senza SVHC                 | Si  |
| Direttiva RoHS UE                | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>               |
| Privo di metalli pesanti tossici | Si  |
| Senza mercurio                   | Si  |
| Regolamento RoHS della Cina      | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>   |
| Informazioni esenzioni RoHS      | <a href="#">Si</a>  |
| WEEE                             | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

## Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|