



### Presentazione

|   |  |
|---|--|
| Gamma prodotto                            | Harmony XAC                              |
| Tipo prodotto                             | Interruttore di isolamento               |
| Nome componente                           | XENT                                     |
| Topologia della rete                      | Circuito di controllo                    |
| Applicazione blocco contatti              | Pulsante arresto d'emergenza             |
| Tipo blocco contatti                      | Singolo                                  |
| Compatibilità prodotto                    | XACA                                     |
| Composizione e tipologia contatti         | 3 NC                                     |
| Montaggio elementi di contatto o luminosi | Montaggio anteriore diretto sul pulsante |
| Funzionamento dei contatti                | Ad apertura lenta                        |

### Caratteristiche tecniche

|   |  |
|---|--|
| Connessioni - morsetti                            | Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm <sup>2</sup> senza estremità cavo<br>Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,5...2 x 1,,5 mm <sup>2</sup> con estremità cavo  |
| Durata meccanica                                  | 1000000 cicli  |
| 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]              | 400 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]   | 6 kV conforme a IEC 60947-1  |
| Massima resistenza tra terminali                  | 25 MΩ  |
| Resistenza  | 14 N   |
| 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 |
| Peso prodotto                                     | 0,05 kg  |

### Ambiente

|  |  |
|--|--|
| Norme di riferimento                               | CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>CEI EN 60947-5-1<br>EN/IEC 60204-32 |
| Temperatura ambiente operativa                     | -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                                   |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenute 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.

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 3,6 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 4,7 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 10,1 cm  |
| Confezione 1: peso               | 67,0 g   |
| Unità di misura confezione 2     | S01      |
| Numero di unità per confezione 2 | 45       |
| Confezione 2: altezza            | 15,0 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 15,0 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 40,0 cm  |
| Confezione 2: peso               | 3,189 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Regolamento REACH           | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>   |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)   |
| Senza mercurio              | Sì  |
| Regolamento RoHS della Cina | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>   |
| Informazioni esenzioni RoHS | <a href="#">Sì</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 |
|----------|-----------|