



### Presentazione

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Gamma prodotto        | Harmony XB5                  |
| Tipo prodotto         | Controller joystick completo |
| Nome dispositivo      | XD2                          |
| Diametro di montaggio | 22 mm                        |
| Materiale testa       | Metallo nero                 |

### Caratteristiche tecniche

|   |  |
|---|--|
| Tensione nominale di isolamento [U]             | 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1<br>600 V (grado di inquinamento 3) conforme a UL 508<br>600 V (grado di inquinamento 3) conforme a CSA C22.2 No 14  |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 kV conforme a IEC 60947-1  |
| Informazioni posizione operatore                | Tutte le posizioni   |
| Tacche per direzione                            | 1  |
| Informazioni direzione operatore                | 2 direzioni  |
| Composizione e tipo di contatti                 | 1 NO per ad apertura lenta   |
| Protezione contro i cortocircuiti               | 10 A gG (gl) Neozed fusibile cartuccia conforme a IEC 60947-5-1  |
| Connessioni - morsetti                          | Morsetti a vite prigioniera, 1 x 0,5 mm <sup>2</sup><br>Morsetti a vite prigioniera, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo<br>Connettori Faston 6,3 mm  |
| Durata elettrica                                | 1000000 Cicli, AC-15 a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, AC-15 a 127 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, AC-15 a 24...48 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, DC-13 a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 Cicli, DC-13 a 48 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C<br>1000000 cicli, DC-13 a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C |
| Affidabilità elettrica                          | $\Lambda < 10\exp(-6)$   |
| Descrizione codice contatto                     | A600-Q600  |
| Categoria di sovratensione                      | Classe I conforme a IEC 61140  |
| Durata meccanica                                | 1000000 cicli  |
| Interasse di fissaggio                          | 90 x 90 mm   |
| Ritorno   | In posizione 0   |
| Altezza   | 145 mm   |
| Profondità                                      | 60 mm  |
| Peso prodotto                                   | 0,3 kg   |
| Corrente nominale di impiego [Ie]               | 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1<br>3 A a 240 V, AC-15, A300   |

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.

## Ambiente

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Norme di riferimento       | IEC 60947-5-1                                  |
| Certificazioni prodotto    | LROS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]CSA  |
| Trattamento di protezione  | TC   |
| Temperatura di stoccaggio  | -40...70 °C                                    |
| Temperatura ambiente       | -25...70 °C                                    |
| Resistenza alle vibrazioni | 5 gn (F= 40...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 |
| Tenuta agli urti           | 20 gn conforme a IEC 60068-2-27                |
| Grado di protezione IP     | IP66 conforming to CEI 60529                   |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 9,300 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 9,400 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 15,000 cm |
| Confezione 1: peso               | 364,000 g |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium  |
| 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)   |
| Senza mercurio              | Si  |
| Regolamento RoHS della Cina | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>   |
| Informazioni esenzioni RoHS | <a href="#">Si</a>  |
| Informazioni ambientali     | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>   |
| 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. |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|