



### Presentazione

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Gamma prodotto                       | Harmony XALE  |
| Tipo prodotto                        | Stazione di controllo completa                          |
| Nome dispositivo                     | XALE  |
| Applicazione prodotto                | Per unità di comando e segnalazione XB7 Ø 22 mm         |
| Applicazione pulsantiera             | Una funzione  |
| Colore base della cassetta           | Grigio chiaro (RAL 7035)                                |
| Colore coperchio                     | Grigio chiaro (RAL 7035)                                |
| Materiale                            | ABS (acrilonitrile butadiene-stirene)                   |
| Grado di protezione IP               | IP54 conforme a IEC 60529                               |
| Composizione stazione di controllo   | 1 pulsante sporgente illuminato, verde, ad impulso 1 NO |
| Funzionamento dei contatti           | Ad apertura lenta                                       |
| Sorgente luminosa                    | LED integrato   |
| Tensione alimentazione nominale [Us] | 24 V CA/CC  |

### Caratteristiche tecniche

|   |   |
|---|---|
| Ingresso cavo                                   | 2 espulsori, capacità di serraggio: 16 mm<br>4 espulsori per ISO M20  |
| Peso prodotto                                   | 0,1 kg  |
| Marking   | CE  |
| Apertura positiva                               | Senza   |
| Protezione contro i cortocircuiti               | 4 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1  |
| Tensione nominale di isolamento [U]             | 250 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 4 kV conforme a EN/IEC 60947-1  |
| Corrente nominale di impiego [Ie]               | 0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1<br>0,3 A a 240 V, AC-14, D300 conforme a EN/IEC 60947-5-1<br>0,6 A a 120 V, AC-14, D300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 |
| Affidabilità elettrica                          | $\hat{I} \gg \leq 10 \exp(-6)$ a 17 V e 5 mA conforme a IEC 60947-5-4   |
| Tipo di segnalazione                            | Fisso   |
| Limiti della tensione di alimentazione          | 21,6...26,4 V CA  |
| Assorbimento [A]                                | $\leq 27$ mA  |
| Durata vita                                     | 80000 H a tensione nominale e 25 °C   |

### Ambiente

|  |  |
|--|--|
| Trattamento di protezione                          | TC   |
| Temperatura di stoccaggio                          | -40...70 °C  |
| Temperatura ambiente                               | -25...55 °C  |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II conforme a IEC 60536   |
| Grado di protezione IK                             | IK05 conforme a EN 50102   |
| Standard   | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 62208 |
| Emissione elettromagnetica                         | Classe B conforme a EN 55011   |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 9,5 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 7,7 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 11,5 cm  |
| Confezione 1: peso               | 106,0 g  |
| Unità di misura confezione 2     | S03      |
| Numero di unità per confezione 2 | 20       |
| Confezione 2: altezza            | 30 cm    |
| Confezione 2: larghezza          | 30 cm    |
| Confezione 2: profondità         | 40 cm    |
| Confezione 2: peso               | 2,693 kg |
| Confezione 3: altezza            | 15 cm    |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Stato offerta sostenibile        | Prodotto Green Premium  |
| Regolamento REACh                | <a href="#">Dichiarazione REACh</a>   |
| 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>  |
| Informazioni ambientali          | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>   |
| Profilo di circolarità           | <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</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 |
|----------|-----------|