

### Presentazione

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Gamma prodotto   | Harmony XB4                |
| Tipo prodotto    | Pulsante test lampada spia |
| Nome dispositivo | XB4                        |
| Materiale testa  | Metallo                    |

### Caratteristiche tecniche

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale base di fissaggio                     | Metallo                                                                                                                                                                                                                      |
| Diametro di montaggio                           | 22,5 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Vendita quantità indivisibile                   | 1                                                                                                                                                                                                                            |
| Altezza                                         | 42 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Larghezza                                       | 30 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Profondità                                      | 55 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Peso netto                                      | 0,09 kg                                                                                                                                                                                                                      |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione        | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                                                          |
| Profondità di incasso                           | 43 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Forma della testa                               | Circolare                                                                                                                                                                                                                    |
| Colore capsula o gemma                          | Bianco                                                                                                                                                                                                                       |
| Connessioni - morsetti                          | Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con estremità cavo conforme a IEC 60068-2-27<br>Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> senza estremità del cavo conforme a IEC 60068-2-27 |
| Coppia di serraggio                             | 0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                          |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]            | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                       |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 kV conforme a IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                  |
| Tipo di segnalazione                            | Fisso                                                                                                                                                                                                                        |
| Sorgente luminosa                               | Universal LED                                                                                                                                                                                                                |
| Colore sorgente luminosa                        | Bianco                                                                                                                                                                                                                       |
| Assorbimento [A]                                | 18 mA                                                                                                                                                                                                                        |
| Durata vita                                     | 1,5 anni                                                                                                                                                                                                                     |
| Resistenza alle sovratensioni                   | 1 kV                                                                                                                                                                                                                         |
| Tensione nominale di alimentazione [Us]         | 24 V CA/CC a 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                        |

### Ambiente

|                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione  | TH                                                 |
| Temperatura di stoccaggio  | -40...70 °C                                        |
| Temperatura ambiente       | -40...70 °C                                        |
| Categoria di sovratensione | Classe II conforme a IEC 60536                     |
| Grado di protezione IP     | IP66 conforme a IEC 60536<br>IP67<br>IP69<br>IP69K |
| Grado di protezione NEMA   | NEMA 13 conforme a CEI 60529<br>NEMA 4X            |

|                            |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione IK     | IK05 conforme a IEC 50102                                                                                                                                                                |
| Norme di riferimento       | CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>GB 14048.5<br>JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>JIS C8201-1                                                                 |
| Certificazioni prodotto    | CSA[RETURN]LRQS (Lloyds Register of shipping)[RETURN]BV[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]DNV                                                                                                |
| Resistenza alle vibrazioni | 5 gn (F= 12...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6                                                                                                                                           |
| Tenuta agli urti           | 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-6<br>50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-6 |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento REACH           |  Dichiarazione REACH                                     |
| Direttiva RoHS UE           | Conforme alle esenzioni                                                                                                                   |
| Mercury free                | Sì                                                                                                                                        |
| RoHS exemption information  |  Sì                                                      |
| Regolamento RoHS della Cina |  Dichiarazione RoHS Della Cina                           |
| WEEE                        | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |