



### Presentazione

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Gamma prodotto   | Harmony XB5                |
| Tipo prodotto    | Pulsante test lampada spia |
| Nome dispositivo | XB5                        |
| Materiale testa  | Plastica                   |

### Caratteristiche tecniche

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale base di fissaggio                     | Plastica                                                                                                                                                                                                                                |
| Diametro di montaggio                           | 22 mm                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vendita quantità indivisibile                   | 1                                                                                                                                                                                                                                       |
| Altezza                                         | 42 mm                                                                                                                                                                                                                                   |
| Larghezza                                       | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                   |
| Profondità                                      | 55 mm                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso prodotto                                   | 0,047 kg                                                                                                                                                                                                                                |
| Resistenza al lavaggio ad alta pressione        | 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m                                                                                                                                                                                                     |
| Profondità di incasso                           | 46 mm                                                                                                                                                                                                                                   |
| Forma della testa                               | Circolare                                                                                                                                                                                                                               |
| Colore capsula o gemma                          | Rosso                                                                                                                                                                                                                                   |
| Connessioni - morsetti                          | Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1<br>Morsetti di fissaggio a vite, $1 \times 0,22...2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1 |
| Coppia di serraggio                             | 0,8...1,2 Nm                                                                                                                                                                                                                            |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]            | 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1                                                                                                                                                                                   |
| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 kV conforme a EN 60947-1                                                                                                                                                                                                              |
| Tipo di segnalazione                            | Fisso                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sorgente luminosa                               | Universal LED                                                                                                                                                                                                                           |
| Colore sorgente luminosa                        | Rosso                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tensione alimentazione nominale [Us]            | 24 V CA/CC a 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                   |
| Assorbimento [A]                                | 18 mA                                                                                                                                                                                                                                   |
| Durata vita                                     | 1,5 a                                                                                                                                                                                                                                   |
| Resistenza alle sovratensioni                   | 1 kV                                                                                                                                                                                                                                    |

### Ambiente

|                                                    |                                                    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Trattamento di protezione                          | TH                                                 |
| Temperatura di stoccaggio                          | -40...70 °C                                        |
| Temperatura ambiente                               | -40...70 °C                                        |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II conforme a IEC 60536                     |
| Categoria di sovratensione                         | Classe II conforme a IEC 60536                     |
| Grado di protezione IP                             | IP66 conforme a IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K |

|                            |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione NEMA   | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                         |
| Grado di protezione IK     | IK05 conforme a IEC 50102                                                                                                                                                                  |
| Standard                   | EN/IEC 60947-1<br>GB 14048.5<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1                                                          |
| Certificazioni prodotto    | BV<br>GL<br>LROS (Lloyds Register of shipping)<br>CSA<br>UL listed / CSA<br>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 60068-2-27<br>50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 |

### Confezionamenti

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE    |
| Numero di unità per confezione 1 | 1      |
| Confezione 1: altezza            | 8,6 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 4,3 cm |
| Confezione 1: profondità         | 5,2 cm |
| Confezione 1: peso               | 56 g   |

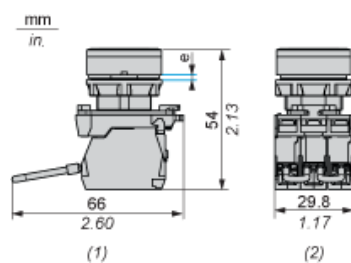
### Sostenibilità dell'offerta

|                   |                                                                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Direttiva RoHS UE | In corso di indagine                                                                                                                      |
| 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 |
|----------|---------|

## Dimensioni



e: Spessore pannello: da 1 mm a 6 mm / da 0.04 in. a 0,24 in.

(1) Vista laterale

(2) Vista dall'alto

Apertura pannello per pulsanti, interruttori e spie (fori finiti, pronti per installazione)

Connessione tramite terminali con morsetti a vite



- (1) Diametro su supporto o pannello finito
- (2) Ø22,5 mm consigliato (Ø22,3  $0^{+0,4}$ ) / Ø0.89 in. consigliato (Ø0.88 in.  $0^{+0,016}$ )

| Collegamenti                          | a in mm | a in pollici | b in mm | b in pollici |
|---------------------------------------|---------|--------------|---------|--------------|
| Tramite morsetti o connettore plug-in | 40      | 1.57         | 0       | 1.18         |