



## Hauptmerkmale

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Produktserie                 | Harmony XB6                        |
| Produkt oder Komponententyp  | Frontelement für Leuchtdrucktaster |
| Produktkompatibilität        | LED-Modul                          |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | ZB6                                |
| Blendenmaterial              | Kunststoff                         |
| Montagedurchmesser           | 16 mm                              |
| Verkauf je unteilbare Menge  | 1                                  |
| Form des Signaleinheitkopfes | Rechteckig                         |
| Operatortyp                  | Verriegelung                       |
| Profil Betätigungselement    | Gelb bündig, unbeschriftet         |

## Zusatzmerkmale

|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgewicht                               | 0,016 kg                                |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m |
| Mechanische Lebensdauer                      | 300000 Zyklen                           |

## Montage

|                                  |                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzbehandlung                 | TC                                                                                                                                                           |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                                                                                                                  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C                                                                                                                                                  |
| Schutzart gegen Stromschlag      | Klasse II entspricht IEC 61140                                                                                                                               |
| Schutzart (IP)                   | IP65 entspricht IEC 60529                                                                                                                                    |
| Schutzart (NEMA)                 | NEMA 13 entspricht UL 50<br>NEMA 4 entspricht UL 50<br>NEMA 4X entspricht UL 50<br>NEMA 13 entspricht CSA C22.2 Nr. 94<br>NEMA 4 entspricht CSA C22.2 Nr. 94 |

|                         |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen                  | CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C 852<br>JIS C8201-1                                       |
| Produktzertifizierungen | UL<br>GOST<br>CCC<br>CSA                                                                                                                                               |
| Vibrationsfestigkeit    | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6                                                                     |
| Stoßfestigkeit          | 30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27<br>50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                          |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                             |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja                                                                                             |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                             |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                                                                             |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>                                                       |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                            |
| Circular Economy-Eignung            | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>                                                       |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|