



### Hauptmerkmale

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Produktserie                  | Harmony XB6                        |
| Produkt oder Komponententyp   | Frontelement für Schlüsselschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts    | ZB6                                |
| Blendenmaterial               | Kunststoff                         |
| Montagedurchmesser            | 16 mm                              |
| Verkauf je unteilbare Menge   | 1                                  |
| Form des Signaleinheitkopfes  | Rechteckig                         |
| Operatortyp                   | rastend                            |
| Profil Betätigungselement     | Schwarz Schlüsselschalter          |
| Betriebs-Positionsinformation | 3 Positionen                       |
| Typ der Tastensperre          | Ronis 203                          |
| Schlüsselabzugposition        | Mitte                              |

### Zusatzmerkmale

|                  |       |
|------------------|-------|
| CAD-Gesamtbreite | 24 mm |
| CAD-Gesamthöhe   | 18 mm |
| CAD-Gesamttiefe  | 55 mm |

### 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 |

NEMA 13 entspricht CSA C22.2 Nr. 94  
 NEMA 4 entspricht CSA C22.2 Nr. 94  
 NEMA 4X entspricht CSA C22.2 Nr. 94

|                         |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen                  | UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C 852<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-1                                       |
| Produktzertifizierungen | GOST<br>CSA<br>CCC<br>UL                                                                                                                                               |
| 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 |
|----------|-----------|