



### Hauptmerkmale

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Produktserie                      | Harmony XB5                        |
| Produkt oder Komponententyp       | Frontelement für Schlüsselschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts        | ZB5                                |
| Blendenmaterial                   | Dunkelgrauer Kunststoff            |
| Montagedurchmesser                | 22 mm                              |
| Kopftyp                           | Standard                           |
| Verkauf je unteilbare Menge       | 1                                  |
| Form des Signaleinheitkopfes      | Rund                               |
| Operatortyp                       | Rechts nach links Rückstellung     |
| Profil<br>Betätigungselement      | Schwarz Schlüsselschalter          |
| Betriebs-<br>Positionsinformation | 2 Positionen 90°                   |
| Typ der Tastensperre              | Dom 8D1                            |
| Schlüsselabzugposition            | Links                              |

### Zusatzmerkmale

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| CAD-Gesamtbreite                 | 29 mm   |
| CAD-Gesamthöhe                   | 29 mm   |
| CAD-Gesamttiefe                  | 72 mm   |
| Produktgewicht                   | 0,061 kg  |
| Mechanische Lebensdauer          | 1000000 Zyklen  |
| Stationsname                     | XALD 1-5 Aussparungen<br>XALK 2-5 Aussparungen  |
| Code für den elektrischen Aufbau | C4 für <6 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage<br>C5 für <5 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage<br>C6 für <5 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage<br>C7 für <4 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage<br>C8 für <4 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage<br>C11 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage<br>C3 für <6 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage<br>SF1 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage<br>SR1 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in rückseitige Montage<br>C15 für <1 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage |
| Erläuterungen zum Gerät          | Grundelement  |

### Montage

|  |  |
|--|--|
| Schutzbehandlung                             | TH   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung             | -40...70 °C  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb              | -40...70 °C  |
| Überspannungskategorie                       | Klasse II entspricht IEC 60536                     |
| Schutzart (IP)                               | IP66 entspricht IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K |
| Schutzart (NEMA)                             | NEMA 13<br>NEMA 4X                                 |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m            |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Schutzart (IK)          | IK06 entspricht IEC 50102  |
| Normen                  | EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>JIS C8201-1  |
| Produktzertifizierungen | RINA<br>BV<br>GL<br>CSA<br>UL gelistet<br>DNV<br>LROS (Lloyds register of shipping)  |
| Vibrationsfestigkeit    | 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   |
| REACH-Verordnung                    |  <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <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 |
|----------|-----------|