



## Hauptmerkmale

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Produktbereich                 | Harmony XALE  |
| Produkt- oder Komponententyp   | Komplette Kontrollstation   |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | XALE  |
| Produktbestimmung              | Für XB7 Steuer- und Signalisierungseinheiten Ø 22 mm  |
| Anwendung der Bedieneinheit    | Zwei Funktionen   |
| Farbe des Schaltschranksockels | Hellgrau (RAL 7035)   |
| Farbe der Abdeckung            | Hellgrau (RAL 7035)   |
| Material                       | ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)   |
| Schutzart (IP)                 | IP54 entspricht IEC 60529   |
| Zusammenstellung Gehäuse       | 1 Tastschalter, bündig, schwarz, Rückstellung 1 S, weiß Pfeil nach unten Markierung<br>1 Tastschalter, bündig, weiß, Rückstellung 1 S, schwarz Pfeil nach oben Markierung |
| Position der Markierung        | Markierung auf Drucktaster  |
| Betrieb der Kontakte           | Gestuft schaltend   |

## Zusatzmerkmale

|   |   |
|---|---|
| Kabeleinführung                           | 2 vorgeprägte Kabeldurchführungen, Klemmkapazität: 20 mm<br>6 Bohrungen für ISO M20   |
| Produktgewicht                            | 0,145 kg  |
| Beschriftung                              | CE  |
| Positive Öffnung                          | Ohne  |
| Kurzschlusschutz                          | 4 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60947-5-1  |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung        | 250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1  |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 4 kV entspricht EN/IEC 60947-1  |
| [Ie] Betriebsbemessungsstrom              | 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1<br>0,3 A bei 240 V, AC-14, D300 entspricht EN/IEC 60947-5-1<br>0,6 A bei 120 V, AC-14, D300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 |
| Elektrische Zuverlässigkeit               | Î» <= 10exp(-6) bei 17 V und 5 mA entspricht IEC 60947-5-4  |

## Montage

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Schutzbehandlung                 | TC   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...55 °C  |
| Schutzklasse für Stromschläge    | Klasse II entspricht IEC 60536   |
| Schutzart (IK)                   | IK05 entspricht EN 50102   |
| Normen                           | EN/IEC 62208<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1 |

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 7,4 cm   |
| VPE 1 Breite  | 10 cm    |
| VPE 1 Länge   | 14,8 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 153 g    |
| VPE 2 Art     | S03      |
| VPE 2 Menge   | 20       |
| VPE 2 Höhe    | 30 cm    |
| VPE 2 Breite  | 30 cm    |
| VPE 2 Länge   | 40 cm    |
| VPE 2 Gewicht | 3,508 kg |
| VPE 3 Höhe    | 77 cm    |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>   |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja  |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>   |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>  |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

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