



### Hauptmerkmale

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Produktbereich               | Harmony XAC          |
| Produkt- oder Komponententyp | Pendel-Steuerstation |
| Kurzbezeichnung des Geräts   | XACA                 |

### Zusatzmerkmale

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Typ der Bedieneinheit            | Doppelt isoliert  |
| Gehäusematerial                  | Polypropylen  |
| Stromkreistyp                    | Steuerkreis   |
| Gehäusetyyp                      | Komplett betriebsbereit   |
| Anwendung der Bedieneinheit      | Steuerung eines Eingangswindenmotors  |
| Zusammenstellung Gehäuse         | 2 Drucktasten + 1 Not-Aus   |
| Steuertastentyp                  | Erste Drucktaste 1 S raise, slow<br>Zweite Drucktaste 1 S lower, slow<br>Stopp-Tastschalter Ø 30 mm 1 Ö Verriegelung  |
| Produktkompatibilität            | ZB2BE101 für jede Richtung<br>ZB2BE102 für Nothalt  |
| Mechanische Verriegelung         | Mit mechanischer Verriegelung   |
| Farbe der Bedieneinheit          | Gelb  |
| Anschlüsse - Klemmen             | Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> ohne Kabelende<br>Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5-2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Kabelende   |
| Normen                           | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60204-32<br>CSA C22.2 Nr. 14<br>UL 508   |
| Produktzertifizierungen          | CCC<br>GOST   |
| Schutzbehandlung                 | TH  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C   |
| Vibrationsfestigkeit             | 15 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6   |
| Stoßfestigkeit                   | 100 gn entspricht IEC 60068-2-27  |
| Überspannungskategorie           | Klasse II entspricht IEC 61140  |
| Schutzart (IP)                   | IP65 entspricht IEC 60529   |
| Schutzart (IK)                   | IK08 entspricht EN 50102  |
| Mechanische Lebensdauer          | 1000000 Zyklen  |
| Kabeleinführung                  | Gummischlauch mit abgesetzter Durchführung 8...26 mm  |
| Kontaktcodebezeichnung           | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A |
| Thermischer Strom [Ithe]         | 10 A  |
| Nennisolationsspannung Ui        | 600 V (Verschmutzungsgrad 3)  |

|   |  |
|---|--|
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]  | 6 kV entspricht IEC 60947-1  |
| Betrieb der Kontakte                      | Gestuft schaltend  |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen | 25 MOhm  |
| Betätigungskraft                          | 10 N Drucktaste<br>8 N Not-Aus   |
| Kurzschlusschutz                          | 10 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ gG   |
| Nennbetriebsleistung in W                 | 40 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 120 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>48 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 48 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>65 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 24 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1             | (13-14)S   |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2             | (11-12)NC  |
| Klemmenbezeichnung                        | (13-14)NO<br>(11-12)NC   |
| Produktgewicht                            | 0,575 kg   |

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art     | PCE       |
| VPE 1 Menge   | 1         |
| VPE 1 Höhe    | 10,000 cm |
| VPE 1 Breite  | 12,000 cm |
| VPE 1 Länge   | 52,500 cm |
| VPE 1 Gewicht | 633,000 g |
| VPE 2 Art     | P06       |
| VPE 2 Menge   | 30        |
| VPE 2 Höhe    | 73,500 cm |
| VPE 2 Breite  | 80,000 cm |
| VPE 2 Länge   | 60,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 32,050 kg |

## 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  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</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 |
|----------|-----------|