

Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Baureihe | Harmony XAC |
| Produkt- oder Komponententyp | Pendel-Steuерstation |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XACD |

Zusatzmerkmale

| | |
|----------------------------------|---|
| Typ der Bedieneinheit | Doppelt isoliert |
| Gehäusematerial | Polypropylen |
| Kontrolltyp | Intuitiv |
| Stromkreistyp | Steuerkreis |
| Gehäusetyp | Komplett betriebsbereit |
| Anwendung der Bedieneinheit | Steuerung eines Eingangwindenmotors |
| Typ des Motorstarters | Umkehrung |
| Zusammenstellung Gehäuse | 1 bidirektionale Taste + 1 Not-Aus-Stop |
| Steuertastentyp | Not-Aus-Drucktaste Ø 30 mm 1 Ö Auslöseaktion Erste Richtungstaste 1Ö+1S raise, slow Zweite Richtungstaste 1Ö+1S lower, slow |
| Produktkompatibilität | ZB2BE102 für Nothalt ZB2BE102 + ZB2BE101 für jede Richtung |
| Mechanische Verriegelung | Mit mechanischer Verriegelung |
| Farbe der Bedieneinheit | Gelb |
| Anschlüsse - Klemmen | Schraubklemmenleisten, 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende |
| Normen | CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850: 2006 EN/IEC 60204-32 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 |
| Produktzertifizierungen | GOST |
| Beschichtung | 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 | 70 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 | 3000000 Zyklen |
| Kabeleinführung | Gummischlauch mit abgesetzter Durchführung 7...18 mm |
| Kontaktcodebezeichnung | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A 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) entspricht IEC 60947-1 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uiimp] | 6 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Betrieb der Kontakte | Gestuft schaltend |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen | 25 MΩ |
| Betätigungs Kraft | 16 N |
| 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 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 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 (11-12)Ö |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2 | (11-12)NC |
| Klemmenbezeichnung | (11-12)NC (13-14)NO |
| Produktgewicht | 0,425 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|----------------------------|---|
| REACH-Verordnung |  REACH-Deklaration |
| REACH free of SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration |
| Toxic heavy metal free | Ja |
| Mercury free | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China |  RoHS-Erklärung Für China |
| RoHS exemption information |  Ja |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |