



### Hauptmerkmale

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

### Zusatzmerkmale

Typ der Bedieneinheit	Doppelt isoliert
Gehäusematerial	Polypropylen
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Gehäusetypp	Komplett betriebsbereit
Anwendung der Bedieneinheit	Steuerung von 2-Gangwindenmotor
Steuerstation-Zusammensetzung	4 Drucktasten + 1 Not-Aus
Steuertastentyp	Erste Drucktaste 1Ö+2S raise, slow-fast Zweite Drucktaste 1Ö+2S lower, slow-fast Vierte Drucktaste 1S left, slow Dritte dritte 1S right, slow Stopp-Tastenschalter Ø 40 mm 3Ö Verriegelung
Produktkompatibilität	XENT1192 für Nothalt XENG1191 für Richtung höher/tiefer ZB2BE101 für Richtung rechts/links
Mechanische Verriegelung	Mit mechanischer Verriegelung zwischen den Paaren
Farbe der Bedieneinheit	Gelb
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, 1x 0,5-2,5 mm <sup>2</sup> ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung, 1 x 0,5-2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Aderendhülse
Normen	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-32 UL 508 EN/IEC 60947-5-1
Produktzertifizierungen	GOST CCC
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 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	Not-Aus-Kontakt: 400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 600 V (Verschmutzungsgrad 3)
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht IEC 60947-1
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend Gestuft schaltend
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm
Betätigungskraft	10 N dritte und vierte Drucktaste 14 N Not-Aus 18 N erste und zweite Drucktaste
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	(21-22)NC (13-14)NO (33-34)NO_CL
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	(13-14)NO
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 3	(21-22)NC (31-32)NC (11-12)NC
Klemmenbezeichnung	(11-12)NC (13-14)NO
Produktgewicht	0,735 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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>
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
----------	-----------