



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Typ der Bedieneinheit	Doppelt isoliert
Gehäusematerial	Polypropylen
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Gehäusetyp	Komplett betriebsbereit
Anwendung der Bedieneinheit	Steuerung eines Eingangswindenmotors
Steuerstation-Zusammensetzung	2 Drucktasten + 1 Not-Aus-Drucktaste
Steuertastentyp	Not-Aus-Drucktaste Ø 30 mm 1Ö+1Ö unbeschriftet 2 Drucktasten 1Ö+1S+1S raise, slow 3 Drucktaster 1Ö+1S+1S lower, slow
Produktkompatibilität	XENG1191 für jede Richtung ZB2BE102 + ZB2BE101 für Nothalt
Mechanische Verriegelung	Mit mechanischer Verriegelung
Farbe der Bedieneinheit	Gelb
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen, 1x 0,5 - 2,5 mm ² ohne Aderendhülse Anschlüsse mit Schraubklemmen, 1x 0,5-2x 1,5 mm ² mit Aderendhülse
Normen	EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850: 2006 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-32
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
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Betätigungskraft	13 N Drucktaste 14 N Not-Aus
Kurzschlussschutz	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)NO (11-12)NC
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	(11-12)NC (21-22)NC (31-32)NC
Klemmenbezeichnung	(11-12)NC (13-14)NO
Produktgewicht	0,5 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------