

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 von 2-Gangwindenmotor
Typ des Motorstarters	Umkehrung
Zusammenstellung Gehäuse	1 bidirektionale Taste
Steuertastentyp	Erste Richtungstaste 1Ö+2S raise, slow-fast Zweite Richtungstaste 1Ö+2S lower, slow-fast
Produktkompatibilität	XEDS1241 für Umkehrvorgang
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	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 UL 508
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]	16 A
Nennisolationsspannung Ui	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht IEC 60947-1

Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend Mit Sprungfunktion
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MΩ
Betätigkraft	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	(61-62)NC (23-24)NO_CL (51-52)NC (43-44)NO_CL (13-14)S (33-34)NO
Klemmenbezeichnung	(11-12)NC (13-14)NO
Produktgewicht	0,405 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.