



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XAC
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalter
Komponentenname	XENG
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	2 Geschwindigkeiten
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Operatortyp	Rückstellung
Produktkompatibilität	XACA XACA9...head
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+2S
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend Gestuft schaltend

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, Verbindungskapazität: 1 x 0,5-1 x 2,5 mm ² ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung, Verbindungskapazität: 1 x 0,5-2 x 1,5 mm ² mit Kabelende
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A600 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A A600 AC-15, U _e = 600 V, I _e = 1.2 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0.27 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, U _e = 600 V, I _e = 0.1 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I _{the}]	10 A
Nennisolationsspannung U _i	600 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	6 kV entspricht IEC 60947-1
Widerstand zwischen Anschlüssen	<= 25 MOhm
Betätigungskraft	18 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) gemäß 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) gemäß 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) gemäß IEC 60947-5-1 Anhang C

Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)NO (21-22)NC (33-34)NO_CL
Produktgewicht	0,04 kg

Montage

Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
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

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------