



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XAC
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalter
Komponentenname	ZB2
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	Eine Geschwindigkeit
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Operatortyp	Rückstellung
Produktkompatibilität	XB4 XAPS2 XACA XB5
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 2x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A600 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A entspricht IEC 947-5-1 appendix A A600 AC-15, U _e = 600 V, I _e = 1,2 A entspricht IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A entspricht IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 600 V, I _e = 0,1 A entspricht IEC 947-5-1 appendix 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
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm
Betätigungskraft	13...15 N
Kurzschlusschutz	10 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ gG (gl)
Nennbetriebsleistung in W	40 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h bei 120 V, Belastungsfaktor = 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 48 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h bei 48 V, Belastungsfaktor = 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 65 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h bei 24 V, Belastungsfaktor = 0,5 entspricht IEC 60947-5-1
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)NO
Produktgewicht	0,02 kg

Montage

Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60204-32 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
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
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
----------	-----------