



Hauptmerkmale

Produktbereich	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XEND
Stromkreistyp	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	2 Geschwindigkeiten
Typ des Kontaktblocks	Doppelt
Operatortyp	2 Federrückführungen
Produktkompatibilität	XACM XACB
Mechanische Verriegelung	Mit mechanischer Verriegelung
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 C/O + 1 NO
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend Gestuft schaltend

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A300 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q300 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I _{the}]	10 A
[U _i] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[U _{imp}] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm
Kurzschlusschutz	10 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ gG
Nennbetriebsleistung in W	31 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 35 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 24 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Nennbetriebsleistung in VA	140 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 24 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 210 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 48 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 640 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 127 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 680 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 230 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung)
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14-31-32)OF B (23-24)NO_CL
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	B (43-44-61-62)OF (53-54)NO_CL
Klemmenbezeichnung	(11-12)NC (13-14)NO
Produktgewicht	0,11 kg

Montage

Normen	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 EN 60947-5-1
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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,5 cm
VPE 1 Breite	6,0 cm
VPE 1 Länge	6,5 cm
VPE 1 Gewicht	113,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	25
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	3,345 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
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
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
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
----------	-----------