



### Hauptmerkmale

Produktbereich	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XEND
Stromkreistyp	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	2 Geschwindigkeiten
Typ des Kontaktblocks	Doppelt
Operatortyp	2 Federrückführungen
Produktkompatibilität	XACB XACM
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 <sup>2</sup> mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit oder ohne Kabelende
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A300 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q300 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I <sub>the</sub> ]	10 A
[U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] 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 (53-54)NO_CL (43-44-61-62)OF
Klemmenbezeichnung	(11-12)NC (13-14)NO
Produktgewicht	0,11 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-1 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	5,0 cm
VPE 1 Breite	7,0 cm
VPE 1 Länge	7,0 cm
VPE 1 Gewicht	115,0 g
VPE 2 Art	S01
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	15,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	1,51 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
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
----------	-----------