



### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XAC
Produkt oder Komponententyp	Trennschalter
Komponentenname	XENT
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	Not-aus-Knopf
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Produktkompatibilität	XACA
Aufbau und Typ des Anschlusses	3Ö
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend

### Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, Verbindungskapazität: 1 x 0,5-1 x 2,5 mm <sup>2</sup> ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung, Verbindungskapazität: 1 x 0,5-2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Kabelende
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 1.2 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.27 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A gemäß IEC 60947-5-1 Anhang A
Thermischer Strom [I <sub>the</sub> ]	10 A
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	400 V (Verschmutzungsgrad: 3) gemäß IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]	6 kV entspricht IEC 60947-1
Widerstand zwischen Anschlüssen	<= 25 MOhm
Betätigungskraft	14 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
Produktgewicht	0,05 kg

## Montage

Normen	EN/IEC 60204-32 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
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140

## Vertragliche Gewährleistung

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