



### Hauptmerkmale

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktbereich                       | Harmony XAC       |
| Produkt- oder Komponententyp         | Kontaktblock      |
| Komponentenname                      | XACS              |
| Stromkreistyp                        | Steuerkreis       |
| Typ des Kontaktblocks                | Einfach           |
| Operatortyp                          | Rückstellung      |
| Produktkompatibilität                | XACA              |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 1 Ö               |
| Montage des Blocks                   | Sockelmontage     |
| Betrieb der Kontakte                 | Gestuft schaltend |

### Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Anschlüsse - Klemmen                                   | Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> ohne Kabelende<br>Schraubklemmenleisten, 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 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>A600 AC-15, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 1,2 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A<br>Q600 DC-13, U <sub>e</sub> = 600 V, I <sub>e</sub> = 0,1 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A  |
| Thermischer Strom [I <sub>the</sub> ]                  | 10 A   |
| [U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung        | 600 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  |
| Betätigungskraft                                       | 8 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) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>48 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<br>65 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 |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1                          | (11-12)NC  |

### Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Normen                           | CSA C22.2 Nr. 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>UL 508  |
| 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                  |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der herein 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 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.

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 5,0 cm   |
| VPE 1 Breite  | 6,0 cm   |
| VPE 1 Länge   | 8,0 cm   |
| VPE 1 Gewicht | 38,0 g   |
| VPE 2 Art     | S01      |
| VPE 2 Menge   | 40       |
| VPE 2 Höhe    | 15,0 cm  |
| VPE 2 Breite  | 15,0 cm  |
| VPE 2 Länge   | 40,0 cm  |
| VPE 2 Gewicht | 1,718 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 |
|----------|-----------|