



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Baureihe | Harmony XAC |
| Produkt- oder Komponententyp | Kontaktblock |
| Komponentenname | XENG |
| Stromkreistyp | Steuerkreis |
| Kontaktblockanwendung | Eine Geschwindigkeit |
| Typ des Kontaktblocks | Doppelt |
| Operatortyp | Verriegelung |
| Produktkompatibilität | XACA |
| Art und Zusammensetzung der Kontakte | 2 S |
| Montage des Blocks | Frontmontage |
| Betrieb der Kontakte | Gestuft schaltend |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|--|
| Anschlüsse - Klemmen | Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5 - 2,5 mm ² ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 1 x 0,5-2 x 1,5 mm ² mit Kabelende |
| Mechanische Lebensdauer | 1000000 Zyklen |
| Kontaktcodebezeichnung | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A |
| [Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom | 10 A |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung | 600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 6 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen | 25 MOhm |
| Betätigungskraft | 15 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 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 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 | (13-14)S B |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2 | (13-14)NO B |

Montage

| | |
|----------------------------------|---|
| Normen | UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 EN/IEC 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 |
| Überspannungskategorie | Klasse II entspricht IEC 61140 |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 3,5 cm |
| VPE 1 Breite | 4,0 cm |
| VPE 1 Länge | 6,0 cm |
| VPE 1 Gewicht | 90,0 g |
| VPE 2 Art | S01 |
| VPE 2 Menge | 50 |
| VPE 2 Höhe | 15,0 cm |
| VPE 2 Breite | 15,0 cm |
| VPE 2 Länge | 40,0 cm |
| VPE 2 Gewicht | 4,7 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|----------------------------------|--|
| REACH-Verordnung |  REACH-Deklaration |
| Frei von REACH-SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übereerfüllung 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 |
|----------|-----------|