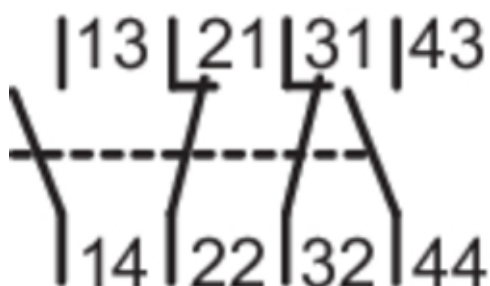




Hilfskontakt 2S+2Ö zu EV040 EV170, EVN063 EVN200

EVA004



#### Architektur

Montageart Frontmontage

#### Elektrische Hauptmerkmale

Versorgungsspannungsart AC/DC

#### Spannung

Stoßspannungsfestigkeit 6000 V AC

Bemessungsbetriebsspannung Ue AC für Hilfschalter 500 V

Bemessungsbetriebsspannung Ue DC für Hilfschalter 250 V

#### Strom

Nennstrom 15 A

Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse 16 A

Strombelastbarkeit Ie bei 110V DC L/R 15ms IEC 3 A

60947-5

Strombelastbarkeit Ie bei 220V DC L/R 15ms IEC 1 A

60947-5

Strombelastbarkeit Ie bei 24V DC L/R 15ms IEC 10 A

60947-5

Strombelastbarkeit für Hilfschalter Ie bei 230V AC15 6 A

Strombelastbarkeit für Hilfschalter Ie bei 400V AC15 4 A

Strombelastbarkeit für Hilfschalter Ie bei 250V DC13 1 A

#### Strom / Temperatur

Nennstrom unter 230V AC15 6 A

#### Elektrische Spezifikationen

Nominale Drehmoment der Steuerung und Hilfskontakt Kreis 1,2 Nm

#### Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele 13000000

#### **Anschluss**

|   |   |
|---|---|
| Kontaktart  | 2Ö+2S   |
| Anschlussquer. flexibel Kabel mit Aderendhülse für Steuerung und Hilfskontakt | 1x (0.75 - 2.5) mm <sup>2</sup> / 2x (0.75 - 2.5) mm <sup>2</sup> |
| Max. Anschlussquerschnitt (Starr) für Steuerung und Signal Kontakt            | 1x (0.75 - 2.5) mm <sup>2</sup> / 2x (0.75 - 2.5) mm <sup>2</sup> |
| Abisolierlänge Steuerung und Hilfskontakt                                     | 10 mm   |
| Anschlüssen   |   |
| Anschlussart  | Schraubtechnik  |

#### **Ausstattung**

|  |   |
|--|---|
| Anzahl der Hilfskontakte als Öffner    | 2 |
| Anzahl der Hilfskontakte als Schließer | 2 |

#### **Normen**

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Standardtext   | IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1 |
| Europäische Direktive RoHs   | freiwillige Übereinstimmung |
| Europäische Direktive WEEE   | betroffen                   |
| Produktkategorien, die in der W3E-Richtlinie 2012/19 / Kategorie 5 EU beschrieben sind |                             |

#### **Sicherheit**

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

#### **Verwendung Bedingungen**

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Betriebstemperatur         | -25 60 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -40 80 °C |