



Hilfskontakt 1S+1Ö zu EV040 EV170, EVN063 EVN200

EVA003



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 60947-5	3 A
Strombelastbarkeit Ie bei 220V DC L/R 15ms IEC 60947-5	1 A
Strombelastbarkeit Ie bei 24V DC L/R 15ms IEC 60947-5	10 A
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	1Ö+1S
Anschlussquer. flexibel Kabel mit Aderendhülse für Steuerung und Hilfskontakt	1x (0.75 - 2.5) mm ² / 2x (0.75 - 2.5) mm ²
Max. Anschlussquerschnitt (Starr) für Steuerung und Signal Kontakt	1x (0.75 - 2.5) mm ² / 2x (0.75 - 2.5) mm ²
Abisolierlänge Steuerung und Hilfskontakt	10 mm
Anschlüssen	
Anschlussart	Schraubtechnik

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	1
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	1

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