



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

Technische Merkmale

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

Elektrische Spezifikationen

Nominale Drehmoment der Steuerung und Hilfskontakt Kreis	1.2 Nm
--	--------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	13000000
---	----------

Anschluss

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 Anschlüssen	10 mm

Ausstattung

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	1
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	1
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0

Normen

Standardtext	IEC 60947-4-1 ; EN 60947-4-1
--------------	------------------------------

Europäische Direktive RoHS	freiwillige Übereinstimmung
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-25...60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C