

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



EVA002 |21 | 31 | 43 | 53 |22 | 32 | 44 | 54

Hilfskontakt 2S+2Ö zu EV007...EV038, EVN022...EVN045, EVL014...EVL027

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 le bei 220V DC L/R 15ms IEC 60947-5	1 A
Strombelastbarkeit le bei 24V DC L/R 15ms IEC 60947-5	10 A
Strombelastbarkeit für Hilfschalter le bei 230V AC15	6 A
Strombelastbarkeit für Hilfschalter le bei 400V AC15	4 A
Strombelastbarkeit für Hilfschalter le 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 Aderend- hülse für Steuerung und Hilfskontakt	1x (0.75 - 2.5) mm² / 2x (0.75 - 2.5) mm²
Max. Anschlussquerschnitt (Starr) für Steuerung und Signal Kontakt	1x (0.75 - 2.5) mm² / 2x (0.75 - 2.5) mm²
Abisolierlänge Steuerung und Hilfskontakt Anschlussen	10 mm
Ausstattung	
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	2
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	2
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
Normen	

Standardtext

Europäische Direktive RoHs	freiwillige übereinstimmung
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-2560 °C
Lager-/Transporttemperatur	-4080 °C