



ERD240S

Brummfrei Installationrelais , 40A,2S, 24V

Technische Eigenschaften

Anschluss

Kontaktart 2S

Elektrischer Strom

Nennstrom 40 A

Kapazität

Anzahl Module 3

Frequenz

Frequenz 50 - 50 Hz

Spannung

Stossspannungsfestigkeit 4000 V

Isolationsspannung U_i 440 V

Bemessungsbetriebsspannung U_e 400 - 400 V

Steuerspannung AC 24 - 24 V

Steuerspannung DC 24 - 24 V

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur -10 - 50 °C

Gebrauch

Gebrauchskategorie AC-7a/AC-7b

Einsatzbedingungen

Lager-/Transporttemperatur -40 - 80 °C

Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele 100000

Texte

Sicherheitshinweis Brummfreie Schütze werden nicht für intensive Nutzung (24/7-Stromversorgung) empfohlen. In solchen Fällen sollten Industrieschütze verwendet werden.

Belastbarkeit

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele 30000

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 10.90 W

Anzugsverbrauch 5.20 VA

Abmessungen

Höhe 85 mm

Breite 54 mm

Tiefe 60 mm

Anschluss

Anzahl der Kontakte 2

Ausstattung

Anzahl Schliesserkontakte 2

Anzahl Öffnerkontakte 0

Mit Schieber für Handschaltung Ja

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter 1.5 - 16 mm²

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter 1.5 - 25 mm²

Nachhaltigkeit

RoHS-konform

Ja