



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 Ui

440 V

Bemessungsbetriebsspannung Ue

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

Produktdatenblatt

ERD240S

Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja