



ERC225S

Brummfrei Installationsrelais , 25A,2S, 230V

Technische Eigenschaften

Anschluss

Kontaktart 2S

Elektrischer Strom

Nennstrom 25 A

Kapazität

Anzahl Module 1

Frequenz

Frequenz 50 - 50 Hz

Spannung

Stoßspannungsfestigkeit Uimp 4000 V

Isolationsspannung Ui 250 V

Bemessungsbetriebsspannung Ue 230 - 230 V

Steuerspannung AC 230 - 230 V

Steuerspannung DC 0 - 0 V

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur -10 - 50 °C

Gebrauch

Gebrauchskategorie AC-7a/AC-7b

Einsatzbedingungen

Lager-/Transporttemperatur -40 - 80 °C

Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele 100000

Texte

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

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele 30000

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 5,20 W

Anzugsverbrauch 2,50 VA

Abmessungen

Höhe 83 mm

Breite 17,85 mm

Tiefe 60 mm

Anschluss

Anzahl der Kontakte 2

Ausstattung

Anzahl Schließkontakte 2

Anzahl Öffnerkontakte 0

Mit Schieber für Handschaltung Ja

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter 1 - 6 mm²

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter 1 - 10 mm²

Installation, Montage

Nominales Drehmoment 1,20 - 1,20 Nm

Nachhaltigkeit

RoHS-konform

Ja