



ERC425S

Brummfrei Installationrelais , 25A,4S, 230V

Technische Eigenschaften

Anschluss

Kontaktart

4S

Elektrischer Strom

Nennstrom

25 A

Kapazität

Anzahl Module

2

Frequenz

Frequenz

50 - 50 Hz

Spannung

Stossspannungsfestigkeit

4000 V

Isolationsspannung Ui

440 V

Bemessungsbetriebsspannung Ue

400 - 400 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

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

9 W

Anzugsverbrauch

3.20 VA

Abmessungen

Höhe

83 mm

Breite

35.75 mm

Tiefe

60 mm

Anschluss

Anzahl der Kontakte

4

Ausstattung

Anzahl Schliesserkontakte

4

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 |
|--------------|----|