



ESL240S

**Brummfrei Schütze , 40A,2S, 12V**

**Technische Eigenschaften**

**Anschluss**

Kontaktart 2S

**Elektrischer Strom**

Nennstrom 40 A

**Kapazität**

Anzahl Module 3

**Frequenz**

Frequenz 50 - 50 Hz

**Spannung**

Stoßspannungsfestigkeit Uimp 4000 V

Isolationsspannung Ui 440 V

Bemessungsbetriebsspannung Ue 400 - 400 V

Steuerspannung AC 12 - 12 V

Steuerspannung DC 12 - 12 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 10,90 W

Anzugsverbrauch 5,20 VA

**Abmessungen**

Höhe 85 mm

Breite 54 mm

Tiefe 60 mm

**Anschluss**

Anzahl der Kontakte 2

**Ausstattung**

Anzahl Schließkontakte 2

Anzahl Öffnerkontakte 0

Mit Schieber für Handschaltung Nein

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter 1.5 - 16 mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter 1.5 - 25 mm<sup>2</sup>

---

**Nachhaltigkeit**

---

RoHS-konform

Ja