



ERL418

## Installationrelais , 16A,2S+2Ö, 12V

### Technische Merkmale

#### Anschluss

Kontaktart	2Ö+2S
Anzahl der Kontakte	4
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 10 mm <sup>2</sup>

#### Elektrischer Strom

Nennstrom	16 A
-----------	------

#### Kapazität

Anzahl Module	2
---------------	---

#### Frequenz

Frequenz	50 - 50 Hz
----------	------------

#### Spannung

Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Isolationsspannung Ui	440 V
Steuerspannung AC	12 - 12 V
Steuerspannung DC	0 - 0 V

#### Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 - 80 °C

#### Ausdauer

Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	100000
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	3,50 W
Anzugsverbrauch	21 VA

#### Abmessungen

Höhe	83 mm
Breite	35,75 mm
Tiefe	60 mm

#### Ausstattung

Anzahl Schließerkontakte	2
--------------------------	---

---

Anzahl Öffnerkontakte	2
Mit Schieber für Handschaltung	Ja

---

**Installation, Montage**

---

Nominales Drehmoment	1,20 - 1,20 Nm
----------------------	----------------