



ERD240

Installationrelais , 40A,2S, 24VAC

Technische Eigenschaften

Anschluss

Kontaktart	2S
------------	----

Elektrischer Strom

Nennstrom	40 A
-----------	------

Kapazität

Anzahl Module	3
---------------	---

Frequenz

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

Spannung

Stossspannungsfestigkeit	4000 V
Isolationsspannung U_i	440 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e	400 - 400 V
Steuerspannung AC	24 - 24 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
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	30000

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	8.60 W
Anzugsverbrauch	60 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 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1.5 - 25 mm ²

Nachhaltigkeit

REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja