



ERD418

**Magneetschakelaar 16 A met handbediening, 2 maak, 2 verbreek, 24 V AC 50Hz**

**Technische eigenschappen**

**Aansluiting**

Soort contact	2 verbreek + 2 maak
Aantal contacten	4
Doorsnede soepele geleider	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	1 - 10 mm <sup>2</sup>

**Elektrische Stroom**

Nominale stroom	16 A
-----------------	------

**Capaciteit**

Aantal modules	2
----------------	---

**Frequentie**

Frequentie	50 - 50 Hz
------------	------------

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V
Nominale isolatiespanning Ui	440 V
Stuurspanning AC	24 - 24 V
Stuurspanning DC	0 - 0 V

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur	-10 - 50 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-40 - 80 °C

**Levensduur**

Maximale aantal mechanische schakelingen	100000
Elektrische levensduur in aantal cycli	30000

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	3,50 W
Verbruik bij inkomende stroom	21 VA

**Afmetingen**

Hoogte	83 mm
Breedte	35,75 mm
Diepte	60 mm

**Uitrusting**

Aantal NO contacten	2
Aantal verbreekcontacten	2

### Installatie, montage

---

Nominaal aandraaimoment

1,20 - 1,20 NM