



ERD418S

**Magneetschakelaar 16 A met handbed, 2 maak, 2 verbkr, geruisarm, 24V AC 50/60Hz**

**Technische eigenschappen**

**Aansluiting**

Soort contact	2 verbreek + 2 maak
Aantal contacten	4
Aansluitdoorsnede soepele ader	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	1 - 10 mm <sup>2</sup>

**Stroom / temperatuur**

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

**Capaciteit**

Aantal modulen	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**

Vermogensverlies bij nominale stroom I <sub>n</sub>	4,80 W
Verbruik bij inkomen	2,80 VA

**Afmetingen**

Hoogte	83 mm
Breedte	35,75 mm
Diepte	60 mm

**Samenstelling**

Aantal maakcontacten	2
Aantal verbreekcontacten	2

**Installatie, montage**

---

Aandraaimoment

1,20 - 1,20 NM