



ESL427SDC

**Magneetschakelaar 25 A, 2 maak, 2 verbreek, geruisarm, 12 V DC**

**Technische eigenschappen**

**Aansluiting**

Soort contact 1 verbreek + 1 maak

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom 25 A

**Capaciteit**

Aantal modules 2

**Frequentie**

Frequentie 50 - 50 Hz

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning  $U_{imp}$  4000 V

Nominale isolatiespanning  $U_i$  440 V

Nominale spanning  $U_e$  400 - 400 V

Stuurspanning AC 0 - 0 V

Stuurspanning DC 12 - 12 V

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur -10 - 50 °C

**Gebruik**

Gebruikerscategorie AC-7a/AC-7b

**Gebruiksvoorwaarden**

Opslag-/transport-temperatuur -40 - 80 °C

**Levensduur**

Maximale aantal mechanische schakelingen 100000

Elektrische levensduur in aantal cycli 30000

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN 5,80 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

Met schakelaar voor handbediening Nee

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede soepele ader 1 - 6 mm<sup>2</sup>

Aansluitdoorsnede massieve ader 1 - 10 mm<sup>2</sup>

**Installatie, montage**

Aandraaimoment 1,20 - 1,20 NM

**Duurzaamheid**

RoHS conform Ja