



ERD225SDC

Magneetschakelaar 25 A met handbediening, 2maak, geruisarm, 24 V DC

Technische eigenschappen

Aansluiting

Soort contact	2 maak
---------------	--------

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	25 A
-----------------	------

Capaciteit

Aantal modules	1
----------------	---

Frequentie

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

Spanning

Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V
Nominale isolatiespanning Ui	250 V
Nominale spanning Ue	230 - 230 V
Stuurspanning AC	0 - 0 V
Stuurspanning DC	24 - 24 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	5,20 W
Verbruik bij inkomen	2,40 VA

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	17,85 mm
Diepte	60 mm

Samenstelling

Aantal maakcontacten	2
Aantal verbreekcontacten	0
Met schakelaar voor handbediening	Ja

Aansluiting

Aansluitdoorsnede soepele ader	1 - 6 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve ader	1 - 10 mm ²

Installatie, montage

Aandraaimoment	1,20 - 1,20 NM
----------------	----------------

Duurzaamheid

RoHS conform	Ja
--------------	----