



ERD418

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

Technische karakteristieken

Aansluiting

Soort contact	2 verbreek + 2 maak
---------------	---------------------

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
Nominale spanning Ue	400 - 400 V
Stuurspanning AC	24 - 24 V
Stuurspanning DC	0 - 0 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	3,50 W
Verbruik bij inkomende stroom	21 VA

Afmetingen

Hoogte	83 mm
Breedte	35,75 mm
Diepte	60 mm

Aansluiting

Aantal contacten	4
------------------	---

Uitrusting

Aantal NO contacten	2
Aantal verbreekcontacten	2
Met schakelaar voor manuele bediening	Ja

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	1 - 6 mm ²
Doorsnede stijve geleider	1 - 10 mm ²

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	1,20 - 1,20 NM
-------------------------	----------------

Duurzaamheid

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja