



ESC440S

**Magneetschakelaar 40A, 4 maakcontacten, geruisarm, 230V**

**Technische karakteristieken**

**Aansluiting**

Soort contact	4 maak
---------------	--------

**Elektrische Stroom**

Nominale stroom	40 A
Aanvaardbare nominale bedrijfsstroom bij AC3	25 A

**Capaciteit**

Aantal modules	3
----------------	---

**Frequentie**

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

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	4000 V
Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	440 V
Nominale spanning U <sub>e</sub>	400 - 400 V
Stuurspanning AC	230 - 230 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	17,30 W
Verbruik bij inkomende stroom	5,20 VA

**Afmetingen**

Hoogte	85 mm
Breedte	54 mm
Diepte	60 mm

**Aansluiting**

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

**Uitrusting**

Aantal NO contacten	4
Aantal verbreekcontacten	0
Met schakelaar voor manuele bediening	Nee

**Aansluiting**

Doorsnede soepele geleider	1.5 - 16 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	1.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**Architectuur**

Aantal polen	4
--------------	---

**Duurzaamheid**

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