



## Контактор 40А, 2НЗ, 230В

ESC241

### Архітектура

Кількість полюсів	2 P
-------------------	-----

### Основні електричні характеристики

Номинальна рабоча напруга змінного струму	400 V
Частота	50 Hz

### Напруга

Номинальна напруга ізоляції	440 V
Операційна напруга при змінному струмі	230 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	4 kV

### Електричний струм

Номинальний струм	40 A
Номинальний термічний струм	40 A
Номинальний робочий струм AC7 категорія А	40 A
Номинальний робочий струм AC7 категорія В	25 A

### Потужність

Пускова потужність, що поглинається	62,5 W
Споживання електроенергії	5,75 W
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	12,15 W
Розсіювана потужність на кожний контакт	3,2 W
Потужність контакту при 230 В в AC7 категорія В	2,6 kW
Потужність контакту при 400 В в AC7 категорія В	22 kW

### Відключення

Час реакції при відкритті	20 ms
Час відповіді при закритті	25 ms

**Витривалість**

Електрична тривалість кількості циклів в	30000
Кількість механічних процесів в	1000000

**Розміри**

Глибина встановленого виробу	60 mm
Висота встановленого виробу	85 mm
Ширина встановленого виробу	54 mm

**Керування люмінесцентними лампами**

Макс. навантаження, люмінесцентні лампи паралельно скомпенсовані	1300 VA
- при паралельному включенні	3000 VA
Макс. навантаження, люмінесцентні лампи	1900 VA

**Керування лампами розжарювання**

Максимальна потужність лампи розжарювання	4000 W
---	--------

**Монтаж**

Момент затяжки	Катушка: 2,5 Нм Силова: 3,5 Нм
----------------	--------------------------------

**Підключення**

Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом	1,5 - 16 мм <sup>2</sup>
Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом	1,5 - 25 мм <sup>2</sup>
Кількість контактів	2
Тип контактів	2 НЗ
Тип з'єднання	Гвинтовий

**Обладнання**

Можливість приєднання додаткового обладнання	так
--	-----

**Використовуйте**

Локальне/ручне керування	ні
--------------------------	----

**Стандарти**

Європейська директива WEEE	пов'язаний
----------------------------	------------

**Безпека**

Захисне виконання I P	IP2X
Клас захисту	Клас захисту II

**Умови використання**

Робоча температура	-10...50 °C
Температура зберігання / транспортування	-40...80 °C