



**Контактор безшумний з ручним керуванням 40А, 2НВ, 230В**

ERC240S

**Архітектура**

Кількість полюсів 2 P

**Основні електричні характеристики**

Частота 50/60 Hz  
Номинальна робоча напруга змінного струму 400 V

**Напруга**

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

**Електричний струм**

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

**Потужність**

Пускова потужність, що поглинається 4,5 W  
Споживання електроенергії 4,5 W  
Потужність контакту при 230 В в AC7 категорія В 2,6 kW  
Потужність контакту при 400 В в AC7 категорія В 22 kW  
Розсіювана потужність на кожний контакт 3,2 W  
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом 10,9 W

**Відключення**

Час відповіді при закритті 25 ms  
Час реакції при відкритті 20 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	1900 VA
Макс. навантаження, люмінесцентні лампи паралельно скомпенсовані	1300 VA
- при паралельному включенні	3000 VA

#### Керування лампами розжарювання

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

#### Монтаж

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

#### Підключення

Максимальний поперечний розмір з'єднання (гнучкий дрот) для управління	1 до 6 mm <sup>2</sup>
Максимальний розмір з нерухомого кабеля для управління	1 до 10 mm <sup>2</sup>
Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом	4 - 25 mm <sup>2</sup>
Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом	4 - 16 mm <sup>2</sup>
Тип з'єднання	Гвинтовий
Кількість контактів в	2
Тип контактів в	2 НВ

#### Обладнання

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

#### Використовуйте

Локальне/ручне керування	так
--------------------------	-----

#### Стандарти

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

#### Безпека

Клас захисту	Клас захисту II
Захисне виконання I P	2

#### Умови використання

Температура зберігання	-40 до 80 °C
------------------------	--------------

**I дентифікація**

---

Сімейство пристроїв

ERC

---