



Контактор з ручним керуванням 40А, 2НВ, 12В

ERL240

**Архітектура**

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

**Основні електричні характеристики**

Номинальна робоча напруга змінного струму	400 V
Частота	50 Hz

**Напруга**

Номинальна напруга ізоляції	440 V
Операційна напруга при змінному струмі	12 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**

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	30000
Кількість механічних процесів	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 розмір з'єднання з гнучким дротом	1,5 - 16 мм <sup>2</sup>
Поперечний розмір з'єднання з негнучким дротом	1,5 - 25 мм <sup>2</sup>
Кількість контактів	2
Тип контактів	2 НВ
Тип з'єднання	Гвинтовий

#### Обладнання

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

#### Використовуйте

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

#### 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