



Контактор безшумний з ручним керуванням 40А, 2НВ, 24В

ERD240S

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	24 V
Стійкість по відношенню до номінальної 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 ²
Максимальний розмір з нерухомого кабеля для управління	1 до 10 mm ²
Поперечний розмір з'єднання з негнучким дротом	4 - 25 mm ²
Поперечний розмір з'єднання з гнучким дротом	4 - 16 mm ²
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

ERD
