



Контактор з ручним керуванням 25А, 3НВ+1НЗ, 230В

ERC428

Архітектура

Кількість полюсів 4 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 230 V
Стійкість по відношенню до номінальної і імпульсної напруги 4 kV

Електричний струм

Номинальний робочий струм AC7 категорія А 25 A
Номинальний робочий струм AC7 категорія В 8,5 A
Номинальний термічний струм 25 A

Потужність

Пускова потужність, що поглинається 21 VA
Споживання електроенергії 3,4 VA
Потужність контакту при 230 В в AC7 категорія В 880 W
Потужність контакту при 400 В в AC7 категорія В 13,8 kW
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом 7,9 W
Розсіювана потужність на кожний контакт 1,5 W

Відключення

Час реакції при відкритті 15 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	83 mm
Ширина встановленого виробу	35,75 mm

Керування люмінесцентними лампами

Макс. навантаження, люмінесцентні лампи	950 VA
Макс. навантаження, люмінесцентні лампи паралельно скомпенсовані	810 VA
- при паралельному включенні	1990 VA

Керування лампами розжарювання

Максимальна потужність лампи розжарювання	1900 W
---	--------

Монтаж

Момент затяжки	1,2 Nm
----------------	--------

Підключення

Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом	1 - 6 mm ²
Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом	1 - 10 mm ²
Максимальний розріз з нерухомого кабеля для управління	1 до 10 mm ²
Максимальний поперечний розріз з'єднання (гнучкий дрот) для управління	1 до 6 mm ²
Тип з'єднання	Гвинтовий
Кількість контактів в	4
Тип контактів в	3NB+1N3

Обладнання

Ручне управління	Так
Можливість приєднання додаткового обладнання	так

Використовуйте

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

Стандарти

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

Безпека

Захисне виконання I P	2
Клас захисту	Клас захисту II

Умови використання

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

Ідентифікація

Сімейство пристроїв	ERC
---------------------	-----
