



ERD225SDC

Контактор безшумний з ручним керуванням 25А, 2НВ, 24В

Основні електричні характеристики

Номинальна робоча напруга змінного струму	230 V
Частота	50 Hz

Напруга

Номинальна напруга ізоляції	250 V
Напруга кола управління постійного струму	24 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	4 kV

Електричний струм

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

Потужність

Пускова потужність, що поглинається	2,4 VA
Споживання електроенергії	2,2 VA
Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	5,2 W
Розсіювана потужність на кожний контакт	1,5 W
Потужність контакту при 230 В в AC7 категорія В	880 W

Відключення

Час реакції при відкритті	15 ms
Час відповіді при закритті	25 ms

Витривалість

Електрична витривалість кількості циклів	30000
Кількість механічних процесів	100000

Розміри

Глибина встановленого виробу	60 mm
Висота встановленого виробу	83 mm
Ширина встановленого виробу	17,85 mm

Керування люмінесцентними лампами

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

Керування лампами розжарювання

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

Монтаж

Момент затяжки	1,2 Нм
----------------	--------

Підключення

Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом	1 - 6 мм ²
Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом	1 - 10 мм 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
-----------------------	------

Умови використання

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