



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: K6-31Z  
код: GJH1211001R8310

K6-31Z-80 Mini Контактор Реле  
220-240 40-450Hz

Покупка от Electric Automation Network



K6-31Z мини реле Контактор представляет собой компактный 4 реле Контактор полюсный с винтовыми клеммами. Они идеально подходят для приложений, где надежность является обязательным и пространства. Мини-реле контакторы используются в жилых зданиях, коммерческих зданий и промышленных применений для коммутации управляющих сигналов до 3 В / 400 В (AC-15).  
Дополнительные характеристики бесшумная катушка, переключатель индикации положения и комплексные возможности для железнодорожного или настенного монтажа.

#### Заказ

ЕАН:	4013614153280
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85365080

#### Размеры

Чистая Ширина Изделия:	52.5мм
Продукт Чистая Высота:	57.5мм
Чистый Продукт Глубина:	46.5мм
Продукт Вес Нетто:	0.175кг

#### Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	10 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	115 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	54 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	280 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	1.82 кг
Уровень пакет 1 Код EAN:	4013614410345

## Технические

Количество полюсов:	4
Мини-Тип Контактора:	Мини-Контактор Реле
Номинальное Рабочее Напряжение:	Вспомогательный контур 12 ... 240 В DC Вспомогательный контур 12 ... 500 В переменного тока/постоянного тока Вспомогательная Цепь 690 В
Номинальная частота (F):	Вспомогательные Цепи 50 Гц Вспомогательные Цепи 60 Гц Вспомогательные цепи постоянного тока Цепи Управления Частотой 400 Гц Схема Управления 50 Гц Цепи Управления, 60 Гц Главная Схема 60 Гц Главная Схема 50 Гц Главной цепи постоянного тока
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{V_{\text{чертенок}}}$ ):	Вспомогательные цепи 6 кв
Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_{\text{я}}$ ):	690 в соотв. с UL/CSA для 600 В
Количество главных контактов НЗ:	0
Количество главных контактов:	0
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	1
Количество вспомогательных контактов:	3
Номинальный рабочий ток AC-15 ( $I_{\text{е}}$ ):	(120 В) 4 А (220 / 240 В) 4 А (240 В) 4 А (24 В) 4 А (380 / 400 В) 3 А (500 В) 2 А
Номинальный рабочий ток DC-13 ( $I_{\text{е}}$ ):	(110 В) 0,7 А (220 / 240 В) 0,4 А (24 В) 2.5 А
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток ( $I_{\text{че}}$ ):	Вспомогательные Цепи 6 А
Номинальное Напряжение Цепи Управления ( $U_{\text{с}}$ ):	220 ... 240 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
Катушка Эксплуатационные Ограничения:	(соотв. с IEC 60947-5-1) для питания 0.85 ... 1.1 x UC (при $\theta \leq 55 \text{ }^{\circ}\text{C}$ )
Степень защиты:	Вспомогательные цепи клеммы степень защиты IP20 Цепи управления стержнями IP20
Механическую Прочность:	Цикл 10000000

Минимальная Переключающая Способность:	17 В 5 ма
Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей:	AC-15 600 циклов в час В DC-13 600 циклов в час
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Соединительная Способность-Цепи Управления:	Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм
Момент Затяжки:	Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.1 Н·м Схема управления 0.8 ... 1.1 Н·м
Монтаж на DIN-рейку:	Рейку th35-7.5 (35 x 7,5 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715 С th35-15 (35 x 15 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715
Потери Мощности:	при номинальных эксплуатационных условиях на Полюс 2 Вт
Стандарты:	МЭК/EN 60947-1 МЭК/EN 60947-4-1 МЭК/EN 60947-5-1 Ул 60947-1 Ул 60947-4-1

## Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Эксплуатации -25 ... +55 °С Хранения -40 ... +80 °С
Максимальная Рабочая Высота Допустимая:	2000 м
Устойчивость к ударам в соотв. в соответствии с IEC 60068-2-27:	11 мс импульс 15г
Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6:	3г / 3 ... 150 Гц
Статус Оов:	Следующие Директивы ЕС 2002/95/ЕС 18 августа 2005 г. и поправки

## Техническая ул/ККА

Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:	Вспомогательные цепи 600 В переменного тока/ постоянного тока
Общий рейтинг по UL/CSA для:	(600 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА) 5 А
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	A600
Подключение емкости вспомогательного контура по UL/CSA для:	Мель 1/2x 22 ... 10 AWG кабель
Момент затяжки ул/КША:	Вспомогательный контур 7 дюйм·фунт Цепи управления 7 дюйм·фунт

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	1SAA938001-2001
Сертификат CCC:	1SAA938000-3803
сертификат cUL:	cUL_E48139
Декларация соответствия - се:	1SAD938510-0001
Сертификат EAC:	1SAA938001-2701
Сертификат PMPC:	1SAA938001-0703
Информация По RoHS:	1SAA938002-4402
Сертификат UL:	UL_E48139

## Классификации

Объект Классификации Кода:	K
екласс:	7.0 27371001
Етим 4:	EC000196 - реле Контакттор
Етим 5:	EC000196 - реле Контакттор
СКТУООН:	39121500