

# Технический паспорт

**INOVA**  
GROUP

## Содержание

<b>2297196</b> .....	3
----------------------	---

## Технический паспорт



### 2297196

Полупроводниковый контактор нереверсивный ELR 3-24DC/500AC-2, 2 A, катушка 24V DC

### Основные характеристики

Тип	Полупроводниковый контактор нереверсивный
Марка	ELR
Применение	Активная нагрузка, Управление электродвигателем
Количество полюсов	3
Номинальный ток (по категории AC-3), A	2
Номинальное напряжение	500V AC
Напряжение управления	24V DC
Производитель	Phoenix Contact

## Обзор

Контакторы Phoenix Contact объединяют в себе важные качества высококачественных полупроводниковых контакторов: прочность, долговечность и скорость. Они поставляются в 1- или 3-фазных исполнениях, и в зависимости от типа обладают также функцией реверсирования. Контакторы могут использоваться в любых областях благодаря практически неограниченному сроку службы, устойчивости к вибрациям и воздействию вредных веществ.

### Преимущества для Вас

Надежная и быстрая коммутация благодаря неизнашиваемым электронным устройствам.

Прочность – невосприимчивость к вибрациям и ударным нагрузкам.

Простота подключения благодаря интегрированной цепи блокировки и проводки для подключения нагрузки.

### Коммутация больших нагрузок переменного тока

Коммутация без помех в электросети: полупроводниковые контакторы Phoenix Contact коммутируют при переходе тока через ноль. Это означает отсутствие высокочастотных посторонних импульсов. А также:

- простота управления – варианты входного напряжения 24 В пост. тока или 230 В перем. тока;
- интегрированная цепь блокировки и проводка для подключения нагрузки;
- при перегреве модуля срабатывает опциональное устройство тепловой защиты.

### Полупроводниковые контакторы для любого применения

Полупроводниковые контакторы используются в различных областях:

- производственные машины;
- регуляторы температуры;
- транспортирующие устройства;
- осветительное оборудование;
- задвижки;
- стрелки;
- рулевые установки для судов.