

## Контактор Elmark променливотоков 3P (3 NO), 1 NO, 24 V, 32 A, LT1-D 3210



### Технически параметри

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Номинален ток в AC-3 440V (A)         | до 32 |
| Напрежение на бобина (VAC)            | 24    |
| Брой и тип на допълнителните контакти | 1 NO  |
| момент на затягане (Nm)               | 2,5   |

### Контактори за ниско напрежение серия LT 1 – D

Серията контактори LT 1 -D е предназначена за управление на вериги и консуматори работещи в категория AC3 с номинален ток до 95A. Контакторите се предлагат във вариант с 1 NO контакт за реализиране на оперативна верига, а при номинален ток над 40A имат допълнително монтиран 1NC оперативен контакт. Препоръчват са за управление на електрически двигатели.

### Функции:

- включване и изключване на електрически вериги под товар при подаване на управляващ сигнал към бобината
- реализиране на системи за управление на консуматори
- оперативен елемент в табла за управление на процеси

- висока надежност на токовите характеристики

- сигурно разделяне на силовите контакти - обезопасителен капак на подвижната част на контактора

**Технически характеристики:**

\* Категория на работа: AC 3

\* Номинално напрежение на силовите контакти: до 690V; 50/60 Hz

\* Състав на силовите контактни повърхности: чиста мед с покритие 80% AgSnO

\* Устойчивост на импулсно напрежение: > 8 000V

\* Номинално напрежение на бобината: от 12 до 400V AC

\* Състав на бобината: чиста мед тип QA-1

\* Състав на магнитната сърцевина: легирана стомана 360

\* Състав на подвижната част: бакелит

\* Граници на управляващото напрежение на бобината: от 0.8 до 1.15 Uc

\* Присъединителна клема: винтова клема

\* Свързване: - гъвкави проводници с или без кабелен накрайник - твърди проводници

\* Електрическа износоустойчивост (бр. цикли):  $\geq 1000000$

\* Механическа износоустойчивост (бр. цикли):  $\geq 10000000$

\* Брой цикли за час: 1200 бр. до 32A; 600 бр. за 40-95A

\* Разсейвана мощност на полюс: до 13W

\* Начин на монтаж : - на DIN шина - посредством болтове към повърхността - позиция - вертикална с наклон до максимум  $\pm 5^\circ$

\* Пластмаса: устойчива на UV лъчи и негоряща (самогасящ се материал)

\* Температура на околната среда :  $-10^\circ \div 60^\circ\text{C}$

\* Надморска височина: до 2000m

Продукт: [Контактор Elmark променливотоков 3P \(3 NO\), 1 NO, 24 V, 32 A, LT1-D 3210](#)

Категория: [Контактори и защитни релета](#)

Бранд: [Elmark](#)

Категория бранд: [Контактор Elmark](#)