

## Контактор Elmark променливотоков 3P (3 NO), 1 NO, 380 V, 6 A, LT1-HK



### Технически параметри

Номинален ток в AC-3 440V (A)	до 6
Напрежение на бобина (VAC)	400
Брой и тип на допълнителните контакти	1 NO

### Контактори за ниско напрежение серия LT 1 - К/НК

Серията контактори LT 1 -Н К/D е предназначена за управление на вериги и консуматори работещи в категория AC2 за потребители работещи при условия на ток равен на номиналния при номинално напрежение или такива с по-малко на брой включения с номинален ток до 32A. Контакторите се предлагат във вариант с един оперативен превключващ контакт за реализиране на оперативна верига и три силови контакта. Не се препоръчват 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
- обезопасителен капак на подвижната част на контактора
- да не се използва за управление на двигатели.

### Технически характеристики:

- \* Категория на работа: AC 2
- \* Номинално напрежение на силовите контакти: до 690V; 50/60 Hz
- \* Състав на силовите контактни повърхности: чиста мед с покритие 70% Ag20%NiCrO
- \* Устойчивост на импулсно напрежение: > 6 000V
- \* Номинално напрежение на бобината: от 12 до 400V AC
- \* Състав на бобината: мед тип QZ-1
- \* Състав на магнитната сърцевина: легирана стомана 470
- \* Състав на подвижната част: пластмаса негоряща
- \* 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): $\geq$  200000
- \* Механическа износоустойчивост (бр. цикли): $\geq$  500000
- \* Брой цикли за час: 500 бр. до 32A; 200 бр. за 40-95A
- \* Разсейвана мощност на полюс: до 9W
- \* Начин на монтаж :
  - на DIN шина
  - посредством болтове към повърхността
  - позиция
  - вертикална с наклон до максимум  $\pm 5^\circ$
- \* Пластмаса: найлон устойчив на UV лъчи и негорящ (самогасящ се материал)
- \* Температура на околната среда :  $-10^\circ\pm 60^\circ\text{C}$
- \* Надморска височина: до 2000м

**Документация на която съответства изделието:**

Стандарт EN 60947-1 EN 60947-4-1

Продукт: [Контактор Elmark променливотоков 3P \(3 NO\), 1 NO, 380 V, 6 A, LT1-НК](#)

Категория: [Контактори и защитни релета](#)

Бранд: [Elmark](#)

Категория бранд: [Контактор Elmark](#)