

Контактор Elmark автоматичен правотоков 3P, 1NO, 12 V, 9 A, LT1-D 0910



Технически параметри

Номинален ток в AC-3 440V (A)	9
Напрежение на бобина (VDC)	12
Брой и тип на допълнителните контакти	1 NO

Контактори за ниско напрежение с постояннотокова бобина серия LP 1 – D

Серията контактори LP 1 - D са предназначени за управление на променливотокови консуматори с постояннотокова бобина за управление. Силовите контакти на контактора са разработени за управление на променливотокови вериги и консуматори работещи в нормален режим на работа AC-3 с чести включения и изключения на консуматора и работна среда с много замърсяване. Контакторите са подходящи за консуматори с номинален ток от 9A до 225A.

Функции:

- включване и изключване на променливотокови консуматори в постояннотокови управляващи схеми при подаване на управляващ сигнал към бобината
- реализиране на системи за управление на консуматори
- оперативен елемент в табла за управление на процеси
- висока надеждност на токовите характеристики
- сигурно разделяне на силовите контакти
- безопасителен капак на подвижната част на контактора

Технически характеристики:

* Номинално напрежение на управляващата бобина: от 12V DC до 230V DC

- * Номинално напрежение на силовата верига: до 690V AC
- * Изолационно напрежение : 690V
- * Устойчивост на импулсно напрежение: $\geq 8\ 000V$
- * 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): $\geq 10\ 000\ 000$
- * Механична износоустойчивост (бр. цикли): $\geq 10\ 000\ 000$
- * Брой цикли за час: 1200бр. до 32A; 600бр. за 40-95A
- * Разсейвана мощност на полюс: до 13W
- * Начин на монтаж :
 - монтаж на DIN шина
 - захващане посредством болтове към повърхността
 - позиция за монтаж - вертикална с наклон максимум до $\pm 5^\circ$
- * Пластмаса: устойчива на UV лъчи и негоряща (самогасящ се материал)
- * Температура на околната среда : $-10^\circ \pm 60^\circ C$
- * Надморска височина: до 2000м

Документация на която
съответства изделието:

Стандарт EN 60947-1

EN 60947-4-1

Продуктите са в съответствие на
директива на ЕС "Low Voltage Directives
(LVD) no. 73/

23 ЕЕС" и "Electromagnetic
compatibility Directives (EMC)
no. 89/336 ЕЕС"

Продукт: [Контактор Elmark автоматичен правотоков 3P, 1NO, 12 V, 9 A, LT1-D 0910](#)

Категория: [Контактори и защитни релета](#)

Бранд: [Elmark](#)

Категория бранд: [Контактор Elmark](#)