

КОНТАКТОРИ ЗА ПРОМЕНЛИВ ТОК LT1 – D



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ: Серията контактори LT 1-D са променливотокови контактори за управление на вериги и консуматори работещи в категория AC3. Тя е подходяща за консуматори с потребление на електрическа енергия до 95А. Контактите се предлагат във вариант с 1 NO контакт за реализиране на оперативна верига при моделите над 40А имат допълнително 1NC оперативен контакт. Прилагат се при ел.вериги с напрежение до 660V.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: Избора на контактор се извършва в съответствие с категорията на експлоатация и мощността на консуматора.

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

Граници на управляващото напрежение на бобината: от 0.8 до 1.15 U_c

Брой контакти : 3 NO силови и 1 NO оперативен (за модели D 40-D95 - 1 NO+1 NC).

Електрическа износоустойчивост (бр. цикли): ≥1000000

Механическа износоустойчивост (бр. цикли): ≥10000000

Брой цикли за час: 1200 бр. до 32А; 600 бр. за 40-95А

Разсейвана мощност на полюс: до 13W

Обезопасена подвижна част чрез подвижен капак.

Възможност за монтиране на допълнителни контактни блокове след снемане на подвижния контакт.

Свързване на силовите контакти: гъвкав или твърд кабел с/без накрайник.

Присъединителна клема: винтова клема

Сила на затягане: 1.7 N.m (D09)-12N.m (D115).

Възможност за смяна на бобината на управляващата верига за различно напрежение.

Защита от късо съединение: чрез монтиране на допълнителни предпазители.

Защита от претоварване: чрез монтиране на допълнителни предпазители и термична защита.

НАЧИН НА МОНТАЖ: Монтажът да се извършва от правоспособен електротехник, при спазване на всички условия на Наредба № 3 за устройството на ел.уредби и електропроводни линии и правилата за безопасна работа по електробезопасност. Монтирайте контактора на еврошина.

Уверете се че напрежението на управляващата верига съответства на напрежението на бобината.

Свържете управляващата верига съгласно схемата за управление към бобината.

Свържете управляващата верига съгласно схемата за управление към оперативните контакти.

Уверете се че подбраните средства за защита (прекъсвачи и термична защита) съответстват на консуматора.

Свържете силовата верига на консуматора към силовите контакти.

Подайте управляващ сигнал.

При необходимост от ДЕМОНТИРАНЕ на контактора:

Изключете подаването на управляващия сигнал;

изключете прекъсвача преди контактора;

демантирайте силовите връзки;

демантирайте връзките на управляващата верига;

демантирайте контактора;

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ: Гаранцията е в сила, само ако тази гаранционна карта е попълнена четливо с химикал.

Гаранцията се състои в безплатна подмяна или ремонт на фабричните дефекти появили се в процеса на експлоатация.

Поправка/подмяна се извършва при представяне на настоящата гаранционна карта и фактура(касова бележка) за закупуване на съоръжението.

Не се удовлетворяват рекламации при:

Лош транспорт, лошо съхранение, природни бедствия и стихии.

Неправилна експлоатация.

Повишено напрежение.

Опит за отстраняване на повредата от купувача или некомпетентни лица.

При непредставяне на настоящата гаранционна карта.

Габаритни размери:

Тип	a	b	∅	Тип	Amax	Bmax	Cmax
LT-D 09~12	34/35	50/60	4.5	LT-D 09~12	47	76	82
LT1 D18	34/35	50/60	4.5	LT1 D18	47	76	87
LT1 D25	40	48	4.5	LT1 D25	57	86	95
LT1 D32	40	48	4.5	LT1 D32	57	86	100
LT1-D 40~65	40	100/110	6.5	LT1-D 40~65	77	129	116
LT1-D 80~95	40	100/110	6.5	LT1-D 80~95	87	129	127

