

## ПУСКАТЕЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ СЕРИИ CJX2

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пускатели электромагнитные серии CJX2 предназначены для дистанционного пуска непосредственным подключением к сети, остановки и реверсирования трехфазных асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором при напряжении до 660В переменного тока частотой 50Гц, а в исполнении с трехполюсными тепловыми реле серии LR1-D – для защиты управляемых электродвигателей от перегрузок недопустимой продолжительности и от токов, возникающих при обрыве одной из фаз.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота над уровнем моря до 3000м.

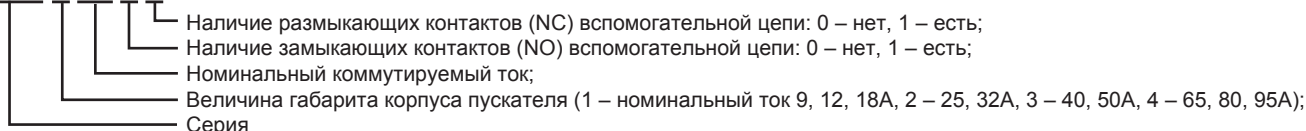
Диапазон рабочих температур - от -40 до +55°C.

Окружающая среда – взрывобезопасная, не содержащая пыли в количестве, нарушающем работу пускателя, а также агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.

Рабочее положение – крепление на вертикальной плоскости допускается отклонение не более 30° в любую сторону.

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

#### CJX2-X XX X X



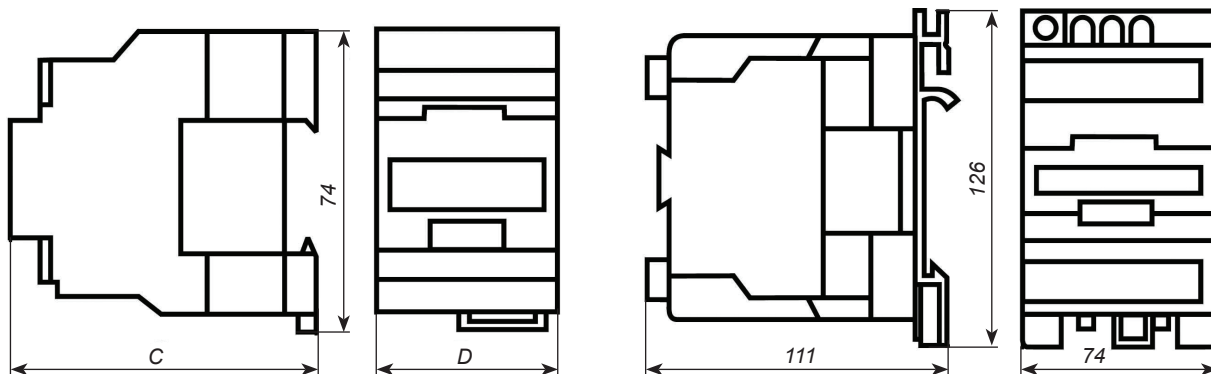
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальные напряжения включающей катушки, В	24, 42, 48, 110, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 440, 500, 600
Номинальный ток контактов вспомогательной цепи, А	10

### КОНСТРУКЦИЯ

Пускатели CJX2 на токи 10...63А имеют прямоходовую магнитную систему Ш-образного типа. Контактная система расположена перед магнитной. Подвижная часть электромагнита составляет одно целое с траверсой, в которой предусмотрены подвижные контакты и их пружины. Возвратная пружина расположена на среднем керне подвижной части электромагнита. На дугогасительной камере имеются направляющие для присоединения дополнительных приставок: контактной типа F4-D или ПКЛ, пневмоприставок F5-D, F5-D или ПВЛ, кнопки или сигнальной лампы. Тепловые реле серии LR1-D или РТЛ подсоединяются непосредственно к корпусам пускателей.

### ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

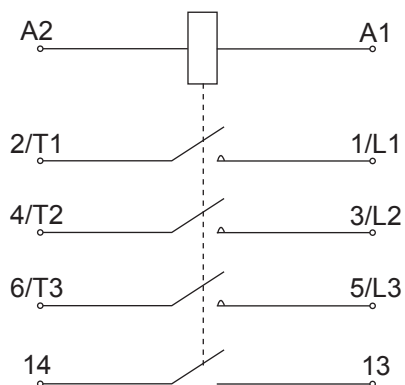


CJX2-109..., CJX2-112..., CJX2-118..., CJX2-225...

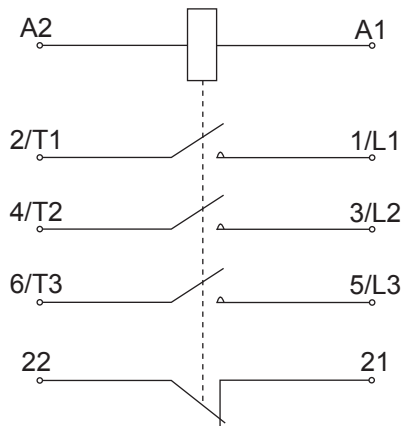
CJX2-340..., CJX2-350..., CJX2-465...

CJX2	C	D
109	79	45
112, 118	81	45
225	93	55

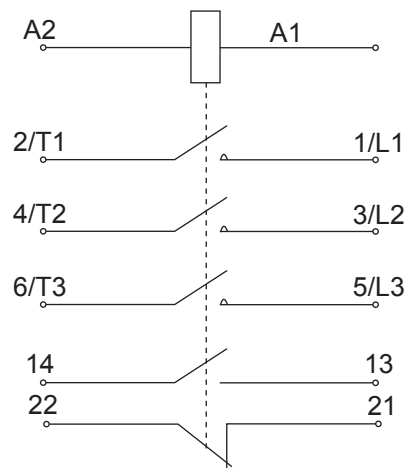
**ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ**



CJX2-10910...23210



CJX2-10901...23201



CJX2-34012...49512