



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта etv@nt-rt.ru || Сайт: <http://elvert.nt-rt.ru>

Дополнительное оборудование для контакторов



ГОСТ Р 50030.5.1
IEC 60947-5-1

Аттестация



Применение



Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха	От -40°C до +55°C
Высота над уровнем моря	Не более 2000 м
Рабочее положение в пространстве	Вертикальное с возможным отклонением $\pm 30^\circ$
Допустимая влажность воздуха при температуре +40°C	Не более 50%



- Дополнительные устройства предназначены для обеспечения возможности адаптации контакторов в системах автоматического управления нагрузками.
- Приставки контактные мгновенного действия предназначены для расширения возможностей использования контакторов в системах автоматики, механически соединены с контакторами и фиксируются при помощи защелки.
- Приставки контактные с выдержкой времени срабатывания предназначены для возможности включения/отключения контакторов с заданной выдержкой времени, являются энергонезависимыми, обеспечивают выдержку времени от 0,1 до 180 с, имеют контактную группу 1НО+1НЗ.
- Блокировочные устройства обеспечивают взаимную механическую блокировку 2-х контакторов, исключая их одновременное включение, и предназначены для самостоятельной сборки реверсивных контакторов.

Технические характеристики

Модель		CP	CD
Номинальное рабочее напряжение U_e	(В)		690
Номинальная частота	(Гц)		50-60
Номинальное напряжение изоляции U_i	(В)		800
Условный ток термической стойкости I_{th}	(А)		10
Количество дополнительных контактов		2,4	2
Тип дополнительных контактов		НО, НЗ, НО+НЗ	1НО+1НЗ
Тип таймера		-	Задержка включения/задержка отключения
Диапазон задержки времени	(сек)	-	0,1-3 0,1-30 10-180
Механическая износостойкость	(млн.циклов)		1,6
Степень защиты			IP20
Монтаж			Спереди контактора
Подключение	(мм ²)		1-2,5
Масса	(кг)	0,04 - для CP2 0,07 - для CP4	0,08

Приставки контактные CP Серии Efficca



Количество контактов	Тип контактов	Артикул	Упаковка	Количество контактов	Тип контактов	Артикул	Упаковка
2	2НО	CP2-20	10	4	4НО	CP4-40	10
	2НЗ	CP2-02			4НЗ	CP4-04	
	1НО+1НЗ	CP2-11			2НО+2НЗ	CP4-22	

Приставки контактные с выдержкой времени срабатывания CD Серии Efficca



Задержка	Диапазон выдержки времени (с)	Артикул	Упаковка	Задержка	Диапазон выдержки времени (с)	Артикул	Упаковка
На включение	0,1-3	CD-3s	10	На отключение	0,1-3	CD-3t	10
	0,1-30	CD-30s			0,1-30	CD-30t	
	10-180	CD-180s			10-180	CD-180t	

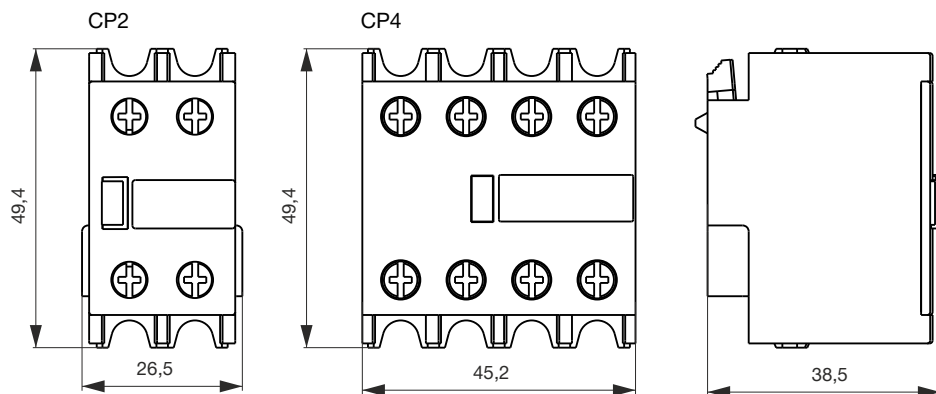
Блокировочные устройства В Серии Efficca



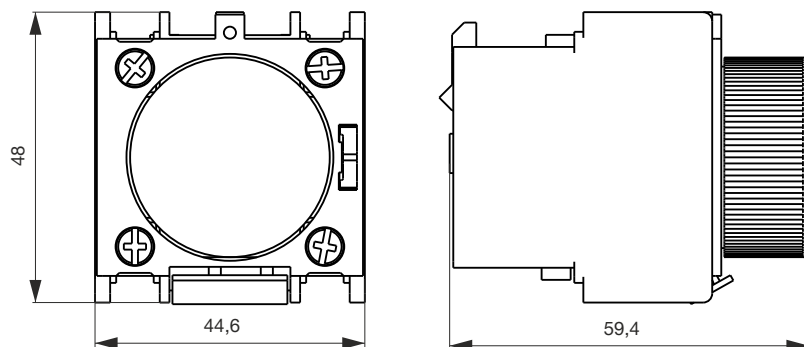
Номинальный рабочий ток контактора (А)	Совместимость с контакторами	Артикул	Упаковка	Номинальный рабочий ток контактора (А)	Совместимость с контакторами	Артикул	Упаковка
9-32	CC101, CC102, CC103	B03	20	40-95	CC104, CC105	B10	20

Габаритные и установочные размеры

Приставки контактные CP



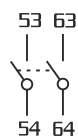
Приставки контактные с выдержкой времени срабатывания CD



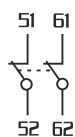
Схемы подключения

Приставки контактные мгновенного действия

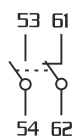
CP 2HO



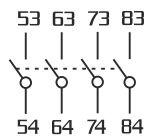
CP 2H3



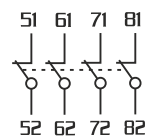
CP 1HO+1H3



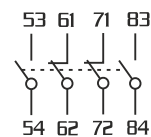
CP 4HO



CP 4H3



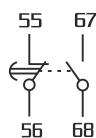
CP 2HO+2H3



Приставки контактные с выдержкой времени срабатывания

CD 1HO+1H3

задержка включения



CD 1HO+1H3

задержка отключения

