

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 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  
 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  
 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

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 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  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [mci@nt-rt.ru](mailto:mci@nt-rt.ru) || [www.mrc.nt-rt.ru](http://www.mrc.nt-rt.ru)

## Модули конденсаторные 10-200 кВАР серии МК Модули конденсаторные фильтровые 20-75 кВАР серии МКФ



### Особенности:

В каждой фазе однофазные конденсаторы в металлическом корпусе.  
 Применены специальные пускатели с ограничением пускового тока конденсаторов.  
 Модуль изготовлен из оцинкованного металла.  
 От короткого замыкания конденсаторы защищены предохранителями.  
 Имеется клеммная колодка для подключения цепей управления пускателями.  
 Разрядные резисторы на каждом конденсаторном блоке.  
 Схема соединения конденсаторов – треугольник.  
 Используются в сетях с гармоническими искажениями согласно ГОСТ 13109-97.

**Применяются для комплектации конденсаторных установок типа УКМ КРМ УКМ58 АКУ АУКРМ**

### Технические характеристики

Исполнение						IP00
Номинальное напряжение $U_{ном}$						400В
Номинальная частота						50 Гц
Максимальная перегрузка по току						1,3 $I_{ном}$
Максимальная перегрузка по напряжению						1,1 $U_{ном}$
Диапазон температур						-40 ...+40°C
Общие тепловые потери						2 Вт/кВар
Установка	Номинальное напряжение, В	Номинальная мощность, кВар	Мощность ступеней, кВар	Масса, кг, не более	Габаритный чертеж	
МК-0,4-10 У3	0,4	10	10	5	1	
МК-0,4-30 У3	0,4	30	10+20	7	1	
МК-0,4-50 У3	0,4	50	10+20+20	10	1	
МК-0,4-50 У3	0,4	50	50	10	1	
МК-0,4-100	0,4	100	50+50	20	2	

УЗ

МК-0,4-140 УЗ	0,4	140	20+60+60	25	2
МК-0,4-150 УЗ	0,4	150	50+50+50	25	3
МК-0,4-200 УЗ	0,4	200	25+50+50+75	30	3

**Особенности:**

В каждой фазе однофазные конденсаторы в металлическом корпусе.

Конденсаторы защищены индуктивным 3-х фазным реактором.

Реактор подобран так, чтобы все гармоники с частотой выше 180 Гц не попадали в конденсаторную установку. Модуль изготовлен из оцинкованного металла.

От короткого замыкания конденсаторы защищены предохранителями.

Имеется клеммная колодка для подключения цепей управления пускателями.

Разрядные резисторы на каждом конденсаторном блоке.

Схема соединения конденсаторов – треугольник.

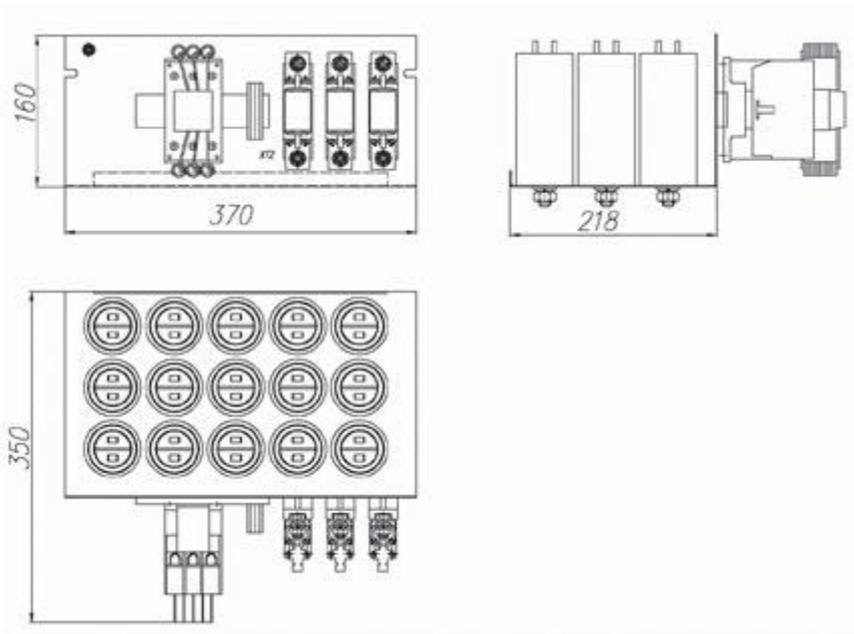
**Применяются для комплектации конденсаторных установок типа УКРМФ КРМФ УКМФ58**

**Технические характеристики**

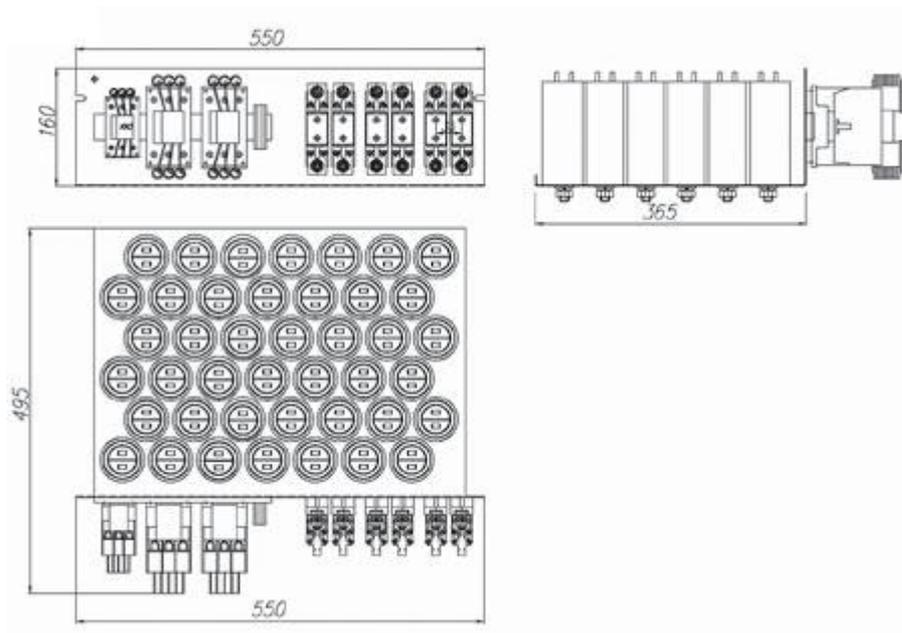
Исполнение	IP00				
Номинальное напряжение $U_{ном}$	400В				
Номинальная частота	50 Гц				
Максимальная перегрузка по току	$1,3 I_{ном}$				
Максимальная перегрузка по напряжению	$1,1 U_{ном}$				
Диапазон температур	$-40 \dots +40^{\circ}\text{C}$				
Общие тепловые потери	4 Вт/кВар				
Защита от гармоник	свыше 180 Гц				

Установка	Номинальное напряжение, В	Номинальная мощность, кВар	Мощность ступеней, кВар	Масса, кг, не более	Габаритный чертеж
МКФ-0,4-25 УЗ	0,4	25	25	30	4
МКФ-0,4-50 УЗ	0,4	50	25+25	40	4
МКФ-0,4-50 УЗ	0,4	50	25+25	40	4
МКФ-0,4-75 УЗ	0,4	75	25+50	65	5

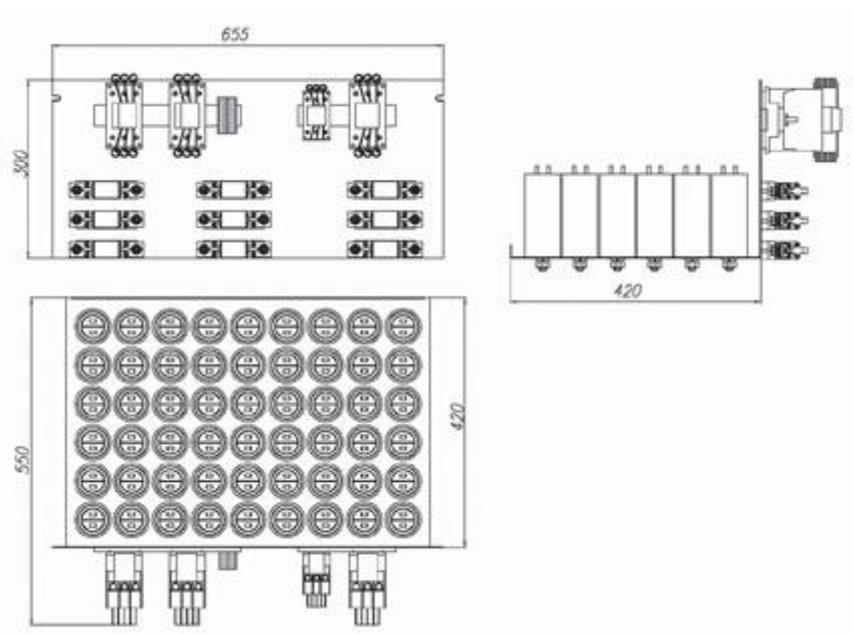
габаритный  
чертеж 1



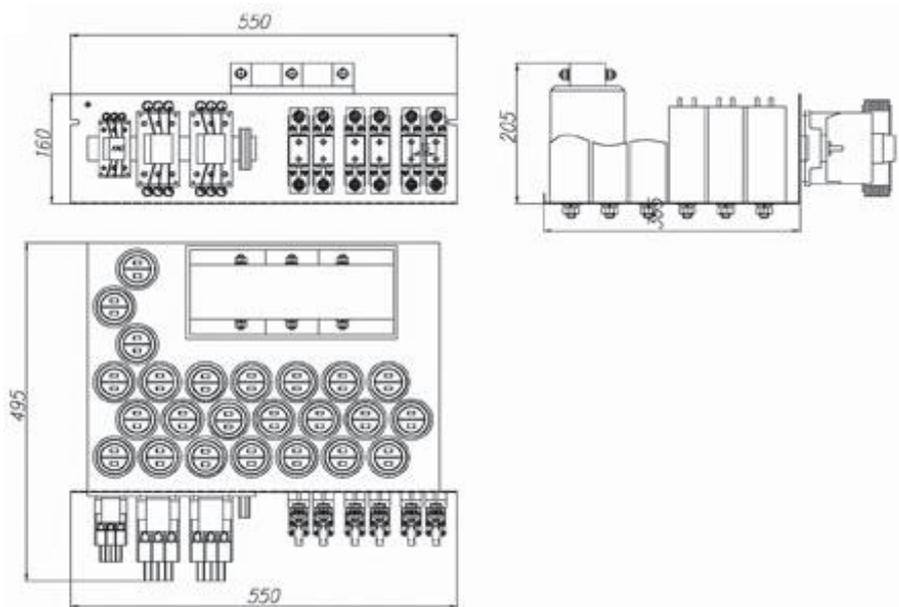
габаритный  
чертеж 2



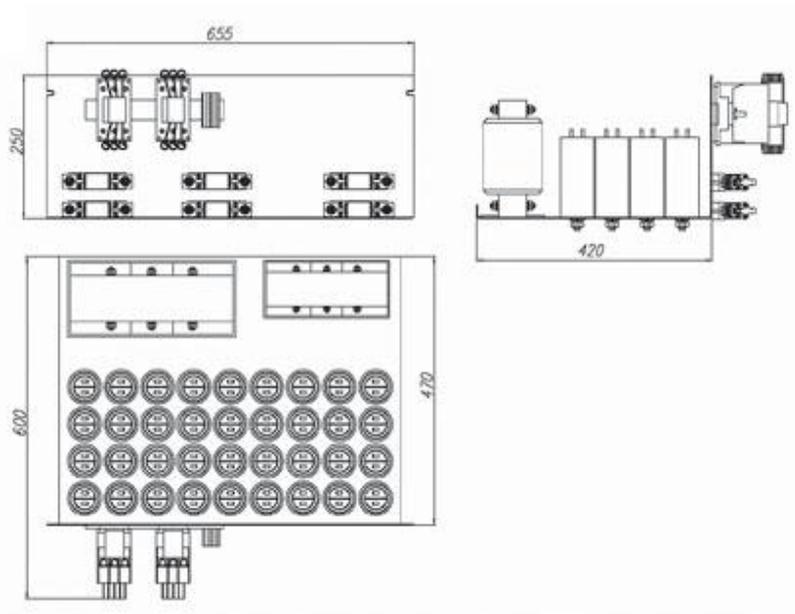
габаритный  
чертеж 3



габаритный  
чертеж 4



габаритный  
чертеж 5



**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**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  
**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  
**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

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**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  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов:** [mci@nt-rt.ru](mailto:mci@nt-rt.ru) || [www.mrc.nt-rt.ru](http://www.mrc.nt-rt.ru)