

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Казань (843)206-01-48

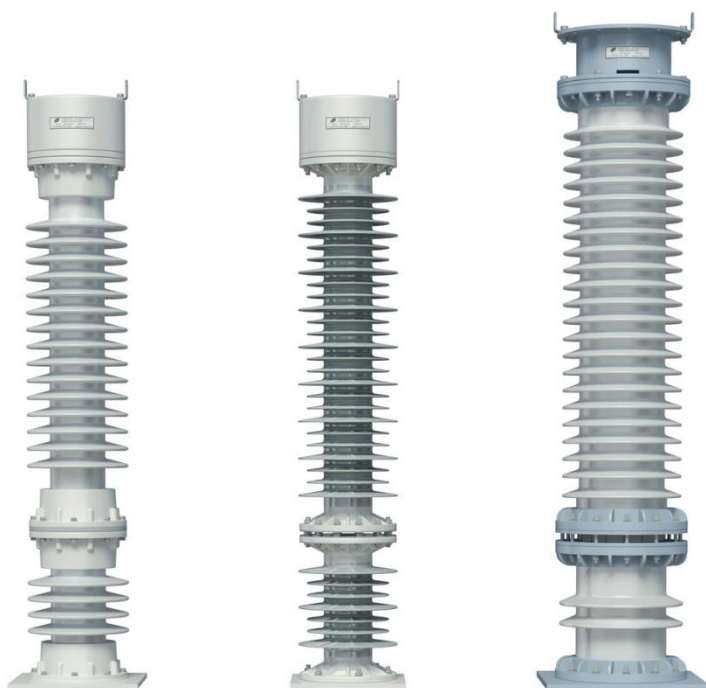
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний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

Единый адрес для всех регионов: uzm@nt-rt.ru || www.ukkz.nt-rt.ru

Конденсаторы связи взрывобезопасного исполнения



Назначение:

для обеспечения высокочастотной связи на частотах от 24 до 1000 кГц для конденсаторов на напряжения $110/\sqrt{3}$ и $166/\sqrt{3}$ кВ по линиям электропередачи номинальным напряжением 110, 220, 330, 500 кВ переменного тока, частоты 50 и 60 Гц.

Предназначены для замены обычных конденсаторов связи на линиях электропередачи. Взрывобезопасность конденсатора обеспечивается специально спроектированным и испытанным узлом взрывозащиты. Вследствие этого конденсаторы обладают повышенной стойкостью к воздействиям энергий внутреннего короткого замыкания и не допускают взрыва, представляющего опасность для окружающего оборудования и персонала.

Взрывобезопасное исполнение конденсатора связи обозначается буквами «Ех» в обозначении конденсатора.

Конденсаторы связи могут быть изготовлены как в фарфоровых так и в композитных корпусах с силиконовым оребрением (в этом случае в обозначении типоминимала конденсатора указывают букву «К»).

Конденсаторы связи во взрывобезопасном исполнении пропитаны экологически безопасной диэлектрической жидкостью, которая не входит в список запрещенных Стокгольмской конвенцией о стойких органических загрязнителях (2001 г.).

Обозначение типономинала	Тангенс угла потерь	Габаритные размеры, мм		Масса, кг	Нормативный документ
		диаметр1)	высота		
СМА-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex1)	2,5×10-3	313 (284)	1459	154±10	СТ 2347-1917-01-ТОО-4-047-2013
СМАВ-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex1)			1498		
СМАП-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex1)			1997	196±10	
СМАПВ-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex1)			2030		
СМА-166/√3-14 УХЛ1 Ex1)		485 (460)	1661	370±30	
СМАВ-166/√3-14 УХЛ1 Ex1)			1693		
СМА-166/√3-18 УХЛ1 Ex1)			1661		
СМАВ-166/√3-18 УХЛ1 Ex1)			1693		
СМА-К-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex		313	1459	104±10	По согласованному техническому заданию
СМАВ-К-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex			1498		
СМАП-К-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex			1997	120±10	
СМАПВ-К-110/√3-6,4 УХЛ1 Ex			2030		

В обозначении конденсаторов:

первая цифра после типа – номинальное напряжение в киловольтах;

вторая цифра – емкость в нанофарадах;

СМА – конденсатор в фарфоровой армированной покрышке;

В – с выводом;

П – совмещенный с изолирующей подставкой;

Ex – взрывобезопасное исполнение;

К – конденсаторы изготавливаются в композитном корпусе с силиконовым оребрением.

1) – В зависимости от исполнения покрышек возможны отличия в габаритных и установочных размерах конденсаторов (указаны в скобках). Необходимые размеры уточняются при заказе.

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана (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

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

Единый адрес для всех регионов: uzm@nt-rt.ru || www.ukkz.nt-rt.ru