

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Казахстан (772)734-952-31

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://electrointer.nt-rt.ru> || erw@nt-rt.ru

КПС прямоугольный



Описание

Металлический корпус со степенью защиты IP00.

В каждой фазе однофазные конденсаторы в металлическом корпусе.

Защита от избыточного давления внутри корпуса конденсатора.

Внешние разрядные резисторы, обеспечивающие разряд конденсатора до 75 В за 3 минуты.

Предназначены для компенсации реактивной мощности электросетей.

Технические характеристики

Номинальное напряжение — 400÷660 В;

Диапазон емкостей — 105÷1654 мкФ;

Номинальная частота — 50 Гц;

Максимальная перегрузка по току — 1,3 I_{ном};

Максимальная перегрузка по напряжению — 1,1 U_{ном};

Напряжение пробоя изоляции — 3 кВ;

Диапазон рабочих температур — ±40°C;

Общие тепловые потери ~2 Вт/кВАр;

Используются в сетях с гармоническими искажениями согласно ГОСТ 13109;

Соответствуют требованиям ГОСТ 1282.

U _{ном}	Hz	U _{макс}
380 В	50	415 В
400 В	50	440 В
550 В	50	600 В
660 В	50	720 В

Типономинал	Номинальное напряжение, Уном, кВ	Мощность, кВар	Емкость, мкФ	Масса, кг	Габаритный чертеж
КПС-0,38(0,4)-7,5-2УЗ	0,38(0,4)	7,5	165(149)	6	18
КПС-0,38(0,4)-12,5-2УЗ	0,38(0,4)	12,5	276(249)	7	18
КПС-0,38(0,4)-20-2УЗ	0,38(0,4)	20	441(398)	10	18
КПС-0,38(0,4)-33,3-2УЗ	0,38(0,4)	33,3	734(663)	11	18
КПС-0,38(0,4)-50-2УЗ	0,38(0,4)	50	1103(995)	13	19
КПС-0,38(0,4)-67-2УЗ	0,38(0,4)	67	1478(1334)	16	19
КПС-0,38(0,4)-75-2УЗ	0,38(0,4)	75	1654(1493)	16	19
КПС-0,38(0,4)-7,5-3УЗ	0,38(0,4)	7,5	165(149)	6	20
КПС-0,38(0,4)-12,5-3УЗ	0,38(0,4)	12,5	276(249)	7	20
КПС-0,38(0,4)-20-3УЗ	0,38(0,4)	20	441(398)	10	20
КПС-0,38(0,4)-33,3-3УЗ	0,38(0,4)	33,3	734(663)	11	20
КПС-0,38(0,4)-50-3УЗ	0,38(0,4)	50	1103(995)	13	21
КПС-0,38(0,4)-67-3УЗ	0,38(0,4)	67	1478(1334)	16	21
КПС-0,38(0,4)-75-3УЗ	0,38(0,4)	75	1654(1493)	16	21
КПС-0,55-10-2(3)УЗ	0,55	10	105	6	18 (20)
КПС-0,55-20-2(3)УЗ	0,55	20	211	10	18 (20)
КПС-0,55-30-2(3)УЗ	0,55	30	316	11	18 (20)
КПС-0,55-40-2(3)УЗ	0,55	40	421	12	19 (21)
КПС-0,55-50-2(3)УЗ	0,55	50	526	13	19 (21)
КПС-0,55-60-2(3)УЗ	0,55	60	632	16	19 (21)
КПС-0,66-7,5-3УЗ	0,66	7,5	149	6	20
КПС-0,66-12,5-3УЗ	0,66	12,5	249	7	20
КПС-0,66-20-3УЗ	0,66	20	398	10	20
КПС-0,66-33,3-3УЗ	0,66	33,3	663	11	21
КПС-0,66-50-3УЗ	0,66	50	995	16	21

* по заказу возможно изготовление конденсаторов с другими техническими характеристиками и другими габаритно-присоединительными размерами

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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Казахстан (772)734-952-31

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

Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://electrointer.nt-rt.ru> || erw@nt-rt.ru