

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
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
Киргизия (996)312-96-26-47

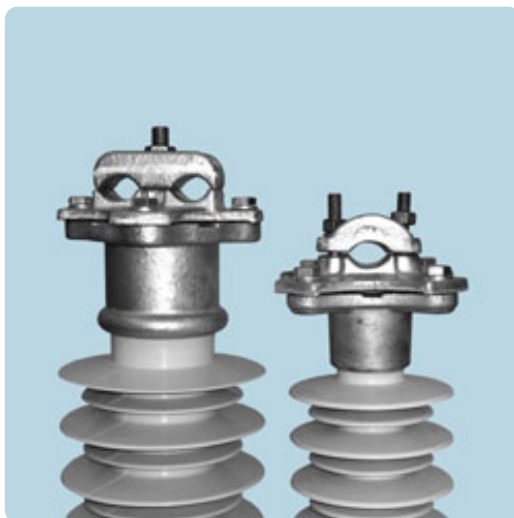
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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

<https://izolyator.nt-rt.ru> || zta@nt-rt.ru

Шинные опоры жесткой ошиновки с трубчатыми шинами на напряжение 10 кВ

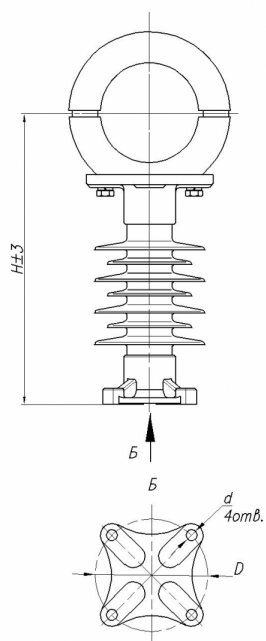


Шинные опоры жесткой ошиновки типа ШОСК 10-Т предназначены для изоляции и крепления трубчатых шин в распределительных устройствах электрических станций и подстанций на номинальное напряжение до 10 кВ. В качестве изоляторов в шинных опорах применяются опорные стержневые изоляторы с цельнолитой кремнийорганической защитной оболочкой типа ОСК 10. Шинодержатели шинных опор выполнены из алюминиевого сплава. Конструкция шинодержателей позволяет закреплять шины как жестко так и свободно. Приведенные на рисунках присоединительные размеры шинных опор являются рекомендуемыми с целью унификации и могут быть изменены по запросу в случае необходимости.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЖЕСТКОЙ ОШИНОВКИ ШИННЫХ ОПОР НА НАПРЯЖЕНИЕ 10 кВ



ШОСК 10-Т-4 УХЛ1



Наименование параметра	значение
Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Испытательное напряжение полного грозового импульса, кВ	125
Испытательное переменное кратковременное напряжение в сухом состоянии, кВ	65
Испытательное переменное кратковременное напряжение под дождем, кВ	50
Длина пути утечки, мм, не менее	550
Нормированная механическая разрушающая сила на изгиб, на уровне шин, кН, не менее:	20
Механическая разрушающая сила при сжатии, кН, не менее	300
Максимальная масса закрепляемых шин с учетом гололеда по условию обеспечения сейсмостойкости 9 баллов, кг *	350
Степень загрязнения по ГОСТ 9920 и ПУЭ-7	4
Сейсмостойкость с максимальной нагрузкой от веса шин с учетом гололеда по шкале MSK-64, баллов, не менее *	9

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ШИННЫХ ОПОР ЖЕСТКОЙ ОШИНОВКИ С ТРУБЧАТЫМИ ШИНАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 10 кВ

Обозначение шинной опоры	Диаметр трубчатой шины, мм	H, мм	D, мм	d, мм	Масса, кг, не более
ШОСК 10-Т60-Б-4 УХЛ1	60	326	Φ127	Φ13	6,7
ШОСК 10-Т60-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т70-Б-4 УХЛ1	70	331	Φ127	Φ13	6,7
ШОСК 10-Т70-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т80-Б-4 УХЛ1	80	336	Φ127	Φ13	7,0
ШОСК 10-Т80-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т90-Б-4 УХЛ1	90	341	Φ127	Φ13	7,0
ШОСК 10-Т90-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т100-Б-4 УХЛ1	100	346	Φ127	Φ13	7,2
ШОСК 10-Т100-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т110-Б-4 УХЛ1	110	351	Φ127	Φ13	7,2
ШОСК 10-Т110-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т120-Б-4 УХЛ1	120	356	Φ127	Φ13	7,4
ШОСК 10-Т120-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т130-Б-4 УХЛ1	130	361	Φ127	Φ13	7,7
ШОСК 10-Т130-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т140-Б-4 УХЛ1	140	366	Φ127	Φ13	8,2
ШОСК 10-Т140-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т150-Б-4 УХЛ1	150	371	Φ127	Φ13	8,4
ШОСК 10-Т150-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	
ШОСК 10-Т170-Б-4 УХЛ1	170	381	Φ127	Φ13	8,7
ШОСК 10-Т170-А-4 УХЛ1			Φ140	M12	

Шинные опоры соответствуют требованиям технических условий ТУ 3494-026-54276425-2014

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
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
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