

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](mailto:zta@nt-rt.ru)

## Изоляторы натяжные НСПК 120-25/0,8, НСПК 120-25/0,8-Д, НСПК 120-25/0,8-К, НСПК 120-25/1,2, НСПК 120-25/1,2-Д, НСПК 120-25/1,2-К



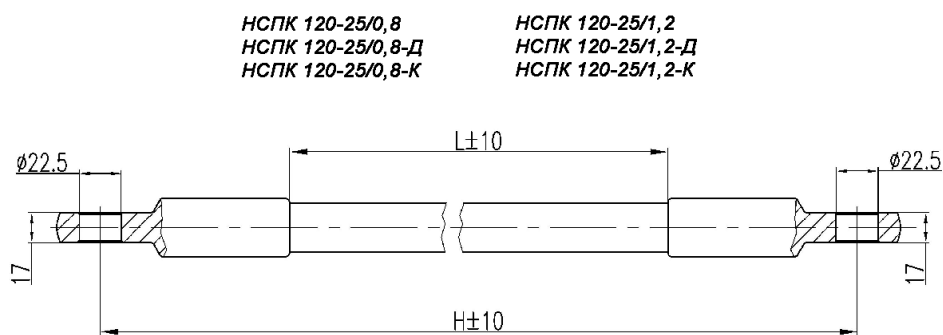
Натяжные гладкостержневые изоляторы используются в узлах анкеровок контактных проводов, несущих тросов, усиливающих, питающих и отсасывающих линий. Изоляторы модификации "Д" отличаются от изоляторов без модификации повышенной электрической прочностью внутренней изоляции. Изоляторы модификации "К" изготавливаются с использованием стеклопластикового стержня устойчивого к кислотной коррозии. Применение кислотостойкого стеклопластикового стержня повышает надежность изоляторов за счет устойчивости к кислотной коррозии стержня в случаях разгерметизации защитной оболочки при актах вандализма или при неаккуратном обращении с изоляторами.

Наименование параметра	НСПК 120-25/0,8 НСПК 120-25/0,8-Д НСПК 120-25/0,8-К	НСПК 120-25/1,2 НСПК 120-25/1,2-Д НСПК 120-25/1,2-К
Номинальное рабочее напряжение, кВ	25	
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ, не менее:		
- В горизонтальном положении	70	140
- В вертикальном положении	50	100

Выдерживаемое напряжение промышленной частоты загрязненного и увлажненного изолятора, кВ, не менее	40	
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ, не менее	140	200
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН, не менее	120	
Длина пути утечки, м, не менее	0,8	1,2
Степень загрязнения атмосферы в районе эксплуатации изолятора (СЗА), не более	IV	VII
Строительная высота, Н, мм	1037	1437
Изоляционный промежуток, L, мм	800	1200
Масса, кг, не более	2,9	3,3
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1	

Изоляторы соответствуют ТУ 3494-001-54276425-2001 и ГОСТ 30284

## Натяжные гладкостержневые полимерные изоляторы переменного тока для контактной сети железных дорог класса 120 кВ



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