

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

Птицезащищенные линейные стержневые полимерные изоляторы типа ЛКП

Изоляторы типа ЛКП 70/110-III, ЛКП 70/110-IV, ЛКП 120/110-III, ЛКП 120/110-IV, ЛКП 70/150-III, ЛКП 70/150-IV, ЛКП 120/150-III, ЛКП 120/150-IV, ЛКП 70/220-II, ЛКП 70/220-III, ЛКП 70/220-IV, ЛКП 120/220-II, ЛКП 120/220-III, ЛКП 120/220-IV, ЛКП 160/220-II



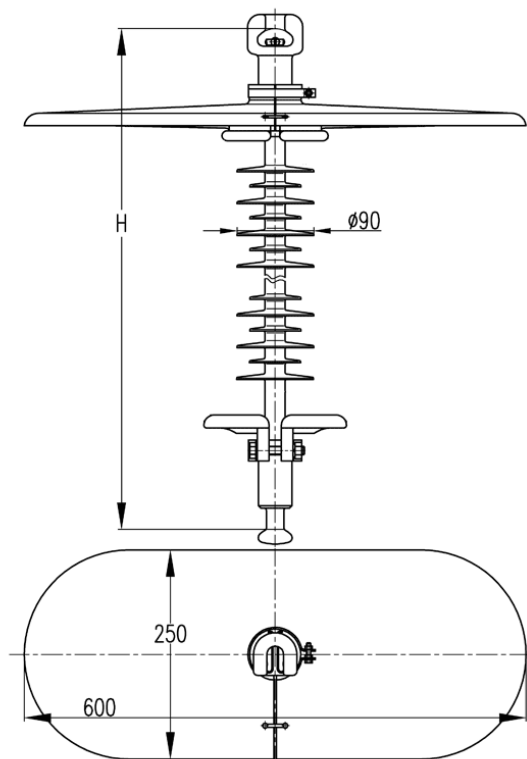
Птицезащищенные изоляторы типа ЛКП, благодаря наличию птицезащитного экрана, защищают изолятор от загрязнения пометом и препятствуют электрическому перекрытию по струе помета птиц. Оптимальная вытянутая над проводом форма экрана защищает от электрического перекрытия по струе помета, и, в то же время, в

отличие от круглого экрана, не препятствует смыванию дождями пылевых загрязнений с поверхности изоляторов. Изоляторы типа ЛКП также как и изоляторы типа ЛКК изготавливаются с использованием стеклопластикового стержня типа ECR, применяемого для предотвращения разрушения изоляторов из-за кислотной коррозии стержня в случаях разгерметизации защитной оболочки при актах вандализма или неаккуратном обращении с изоляторами. Таким образом, изоляторы типа ЛКП обладают повышенной устойчивостью к актам вандализма и, соответственно, - более высокой надежностью. Изоляторы используются в поддерживающих изолирующих подвесах.

Линейные подвесные стержневые полимерные птицезащищенные изоляторы типа ЛКП на напряжение 110 кВ, 150 кВ, 220 кВ

Изоляторы соответствуют ГОСТ 28856, ГОСТ Р 55189,
МЭК 61109

Наименование параметра	Номинальное напряжение, кВ	Наибольшее рабочее напряжение, кВ	Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ, не менее	Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ, не менее	Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, не менее, кВ	Механическая разрушающая сила при растяжении, кН, не менее	Строительная длина, Н, мм	Длина пути утечки, мм, не менее	Степень загрязнения изолятора по ГОСТ 9920 (СЗ), не более	Вес, кг, не более
ЛКП 70/110–III	110	126	340	325	550	70	1205	3160	III	5.5
ЛКП 120/110–III						120	1270			
ЛКП 70/110–IV			390	380	650	70	1395	3800	IV	5.9
ЛКП 120/110–IV						120	1460			
ЛКП 70/150–III	150	172	450	430	720	70	1550	4250	III	5.5
ЛКП 120/150–III						120	1625			5.1
ЛКП 70/150–IV			560	530	920	70	1896	5400	IV	5.9
ЛКП 120/150–IV						120	1970			5.5
ЛКП 160/150–II	150	172	450	430	720	160	1595	3820	II	6.5
ЛКП 160/150–III			480	460	760		1735	4230	III	6.7
ЛКП 160/150–IV			580	560	980		2125	5360	IV	7.8
ЛКП 70/220–II	220	252	580	550	980	70	2010	5690	II	5.1
ЛКП 120/220–II						120	2080			6.5
ЛКП 160/220–II						160	2110	5200		7.5
ЛКП 70/220–III	220	252	600	580	1000	70	2193	6300	III	5.5
ЛКП 120/220–III						120	2270			7
ЛКП 160/220–III						160	2470			8.5
ЛКП 70/220–IV	220	252	650	620	1100	70	2687	7900	IV	7.5
ЛКП 120/220–IV						120	2760			8.9
ЛКП 160/220–IV						160	3020			10



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