

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

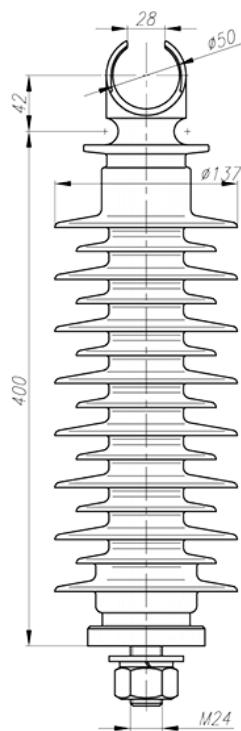
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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

ЛОК 12,5-35-3 УХЛ1 исполнение 1 линейный опорный полимерный изолятор наружной установки



Описание линейного опорного полимерного изолятора наружной установки ЛОК 12,5-35-3 УХЛ1 исполнение 1

ЛОК 12,5-35-3 УХЛ1 исполнение 1 — изолятор линейный опорный стержневой полимерный с защитной оболочкой из кремнийорганической резины с нормированной разрушающей нагрузкой на изгиб 12,5 кН на номинальное напряжение 35 кВ для эксплуатации в районах до 3 степени загрязнения включительно по ГОСТ 9920, климатического исполнения УХЛ, категории размещения 1 — на открытом воздухе.

Линейные опорные стержневые изоляторы типа ЛОК 12,5-35-3 УХЛ1 исполнение 1 (другое обозначение — ЛОСК 12,5-35-3 УХЛ1 исполнение 1) применяются на ВЛ 36 кВ. Изоляторы заменяют штыревой изолятор в комплекте со штырем и колпачком. Изоляторы ЛОК имеют несколько модификаций по типу головки под провод (традиционная и специальная), по диаметру и длине шпильки для крепления изолятора на траверсе. В отличие от штыревых изоляторов опорные линейные изоляторы имеют увеличенный в несколько раз изоляционный промежуток внутренней изоляции, что делает их практически непробиваемыми. Специальная головка изолятора под провод позволяет монтировать провода без использования раскаточных роликов, что существенно упрощает монтаж. В качестве элемента, воспринимающего механические нагрузки, в изоляторах используется высокопрочный стеклопластиковый стержень, соизмеримый по прочности с легированными конструкционными сталями. Высокая гидрофобность поверхности цельнолитой защитной оболочки из кремнийорганической резины

(силикона) практически в любых условиях загрязнения обеспечивает низкие токи утечки (на 1-2 порядка ниже, чем у фарфоровых изоляторов), что, в свою очередь, повышает разрядные характеристики и положительным образом влияет на энергосбережение. Изоляторы являются вандалостойкими. По согласованию с заказчиком возможно изготовление изоляторов с другими присоединительными размерами шпилек. Монтаж провода на изоляторах осуществляется традиционно или при помощи спиральных вязок типа СВС.

Код товара:	ЛОК 12,5-35-3 УХЛ1 исп1
Производитель	НПО Изолятор
Тип изолятора	полимерный
Способ крепления	линейный, опорный
Тип крепления	стержневой
Исполнение	уличное
Климатическое исполнение	УХЛ1
Разрушающая механическая нагрузка, кН	12,5
Класс линии электропередачи, кВ	35
Степень загрязнения	3
Длина пути утечки, мм	1180 мм
Напряжение грозового импульса, кВ	210 кВ
Испытательное напряжение 50 ГЦ в сухом состоянии, кВ	165 кВ
Испытательное напряжение 50 ГЦ под дождем, кВ	120 кВ
Высота строительная, мм	400
Диаметр	137 мм
Размеры, ШхВхГ, мм	137x400x137
Вес, кг	5,2
Размер груза, место 1, ШхВхГ, мм	500x237x237
Вес груза, место 1, кг	6,2

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