Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарань (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 (3832)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 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 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 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 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

www.enza.nt-rt.ru || ezn@nt-rt.ru

Комплекты штанг для заземления воздушных линий 0,4-10 кВт с земли ЭНЗА.

Технические характеристики.



КШЗ-10 КОМПЛЕКТ ШТАНГ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ 0,4-10 кВ С ЗЕМЛИ

Комплект штанг для заземления ВЛ 6-10 кВ КШЗ-10 ЭНЗА предназначен для заземления проводов отключенных ВЛ напряжением 6-10 кВ непосредственно с поверхности земли, а также для проверки наличия или отсутствия напряжения воздушных линий, при температуре от -45°C до +45°C и относительной влажности воздуха не выше 80% при 20°C. Для заземления проводов в комплекте предусмотрены три 5-и звеньевые заземляющие штанги с захватами. Каждая заземляющая штанга состоит из металлического звена с захватом , металлического звена , 2-х изолирующих звеньев и одного изолирующего звена с рукояткой.

Номинальное напряжение заземляемых ВЛ, кВ	6-10
Общая длина 5-и секционной заземляющей штанги, мм	8000
Общая длина изолирующей секций штанги, мм	5000
Количество заземляющих штанг, шт	3
Сечение заземляющего провода, мм²	25
Длина трех-лучевого заземляющего спуска, м	7x3
Количество металлических звеньев штанг заземлений, шт	2
Длина рукоятки штанг заземлений, мм.	1500
Длина изолирующей части штанги указателя напряжения, мм	5000
Ток термической стойкости в течение 3 сек, кА	3,6
Ток электродинамической стойкости, кА	22
Размеры заземлителя, мм	Ф 18 x 200 x1100
Масса заземляющего электрода с кабелем, кг, не более	8
Масса комплекта штанг , кг, не более	18

КШЗ-10-1Ш КОМПЛЕКТ ШТАНГ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ 0,4-10 кВ С ЗЕМЛИ

Комплект штанг для заземления КШ3-10–1Ш предназначен для заземления проводов отключенных ВЛ напряжением 6-10 кВ непосредственно с поверхности земли, а с указателем напряжения также для проверки наличия или отсутствия напряжения воздушных линий, при температуре от -45°C до +45°C и относительной влажности воздуха не выше 80% (при +20°C).

Номинальное напряжение заземляемых ВЛ, кВ Общая длина заземляющей штанги, мм Общая длина изолирующих секций, мм	6 - 10 8000 5000
Длина 3 –х лучевого заземляющего провода, м	7x3
Сечение заземляющего провода, мм²	25
Длина провода струбцины, м	4
Ток термической стойкости в течении 3 сек., кА	3,6
Ток электродинамической стойкости, кА	22
Размеры заземляющего электрода, мм	30x200x1100
Транспортная длина, мм, не более	1700
Масса заземляющего электрода с кабелем, кг, не более	6
Масса комплекта штанг, кг , не более	15

КШЗУ-0,4-10 КОМПЛЕКТ ШТАНГ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ 0,4-10 кВ С ЗЕМЛИ

Комплект штанг для заземления ВЛ 0,4-10 кВ КШЗУ-0,4-10ЭНЗА предназначен для заземления проводов отключенных ВЛ напряжением 0,4-10 кВ непосредственно с поверхности земли, а с указателями напряжения также для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях, при температу от -45°C до +45°C и относительной влажности воздуха не выше 80% при 20°C.

Номинальное напряжение заземляемых ВЛ, кВ	0,4 - 10
Общая длина заземляющей штанги, мм	8000
Общая длина изолирующих секций, мм	5000
Сечение заземляющего провода, мм²	16 ; 25
Длина 3-х лучевого заземляющего ровода (S=25 mm²), м	7 x 3
Длина провода струбцины (S=25 mm²), м	4,0
Длина заземляющего провода (S=16 mm²), м	8
Ток термической стойкости металлической штанги с заземляющим спуском(S=25мм2)	
в течении 3 сек. кА	3,6
Ток электродинамической стойкости, кА	22
Ток термической стойкости металлической штанги с заземляющим спуском (S=16мм2)	
в течении 3 сек. кА	2,3
Ток электродинамической стойкости, кА	14
Размеры заземляющего электрода, мм 30%	x200x1100
Транспортная длина, мм, не более	1700
Масса заземляющего электрода с кабелем, кг, не более	13
Масса комплекта штанг, кг, не более	18

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волоград (8142)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 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 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 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)2225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

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