

ПОЛИМЕРНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СТЕРЖНЕВЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ



СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 3: ПОЛИМЕРНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СТЕРЖНЕВЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ

3-1. Полимерные линейные стержневые изоляторы 70 кВ:

Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-10-1 УХЛ1	4
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-10-2 УХЛ1	5
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-10-3 УХЛ1	6
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-20-3 УХЛ1	7
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-20-4 УХЛ1	8
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-35-4 УХЛ1	9
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-35-5 УХЛ1	10
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-110-7 УХЛ1	11
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-110-9 УХЛ1	12
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-150-11 УХЛ1	13
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-150-13 УХЛ1	14
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-220-16 УХЛ1	15
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-70-220-18 УХЛ1	16

3-2. Полимерные линейные стержневые изоляторы 120 кВ:

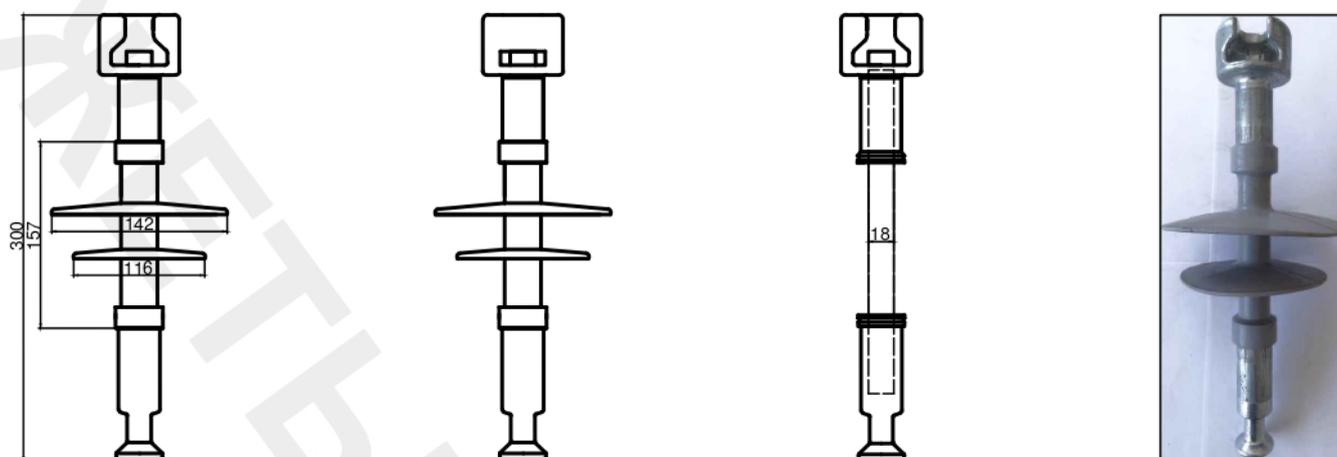
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-35-4 УХЛ1	18
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-35-5 УХЛ1	19
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-110-7 УХЛ1	20
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-110-9 УХЛ1	21
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-150-11 УХЛ1	22
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-150-13 УХЛ1	23
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-220-16 УХЛ1	24
Полимерные линейные стержневые изоляторы ЖИ-ЛК-120-220-18 УХЛ1	25

ПОЛИМЕРНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СТЕРЖНЕВЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ

Механическая разрушающая
сила при растяжении 70кн

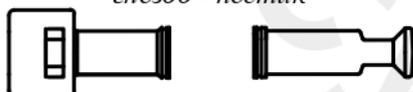
ЖИ-ЛК-70-10-1 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

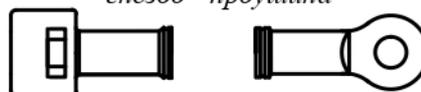
Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Длина пути утечки электрического тока, мм	360
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состоянии, кВ	13
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	70
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	40
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	100
Строительная высота, мм	300
Изоляционный промежуток, мм	157
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	1,4
Стеклоаналог	ПС-70Е (1шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

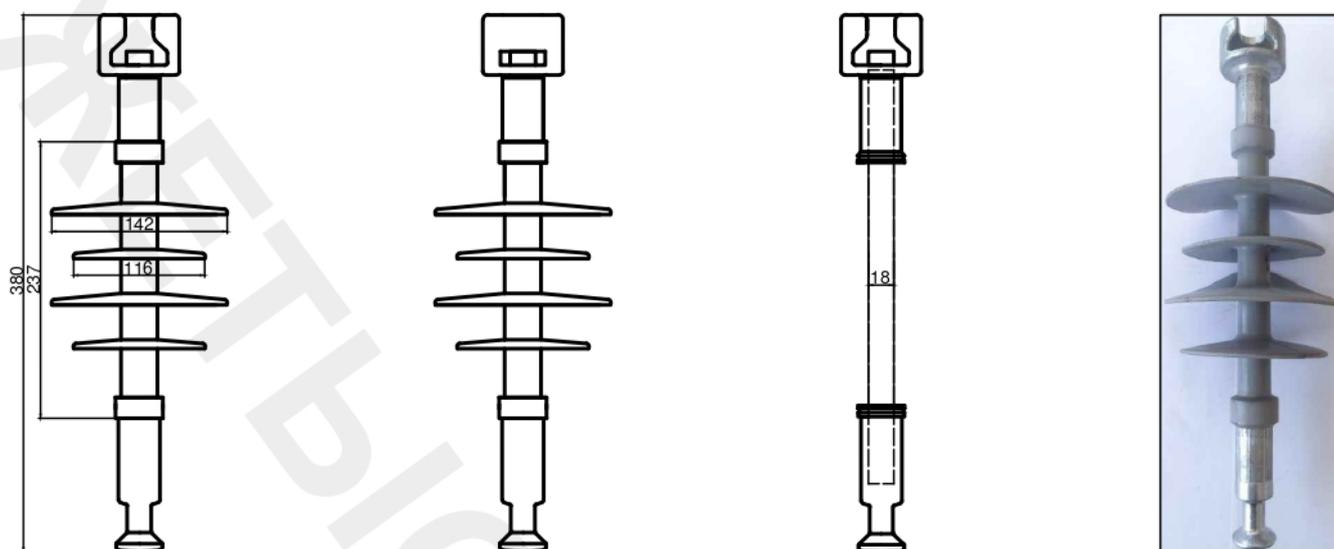
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
10 - номинальное напряжение, кВ
1 - заменяет один стеклянный изолятор, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-10-2 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы

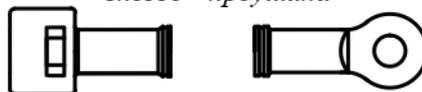


МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Длина пути утечки электрического тока, мм	620
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состоянии, кВ	13
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	70
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	40
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	100
Строительная высота, мм	380
Изоляционный промежуток, мм	237
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	1,6
Стекланный аналог	ПС-70Е (2шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

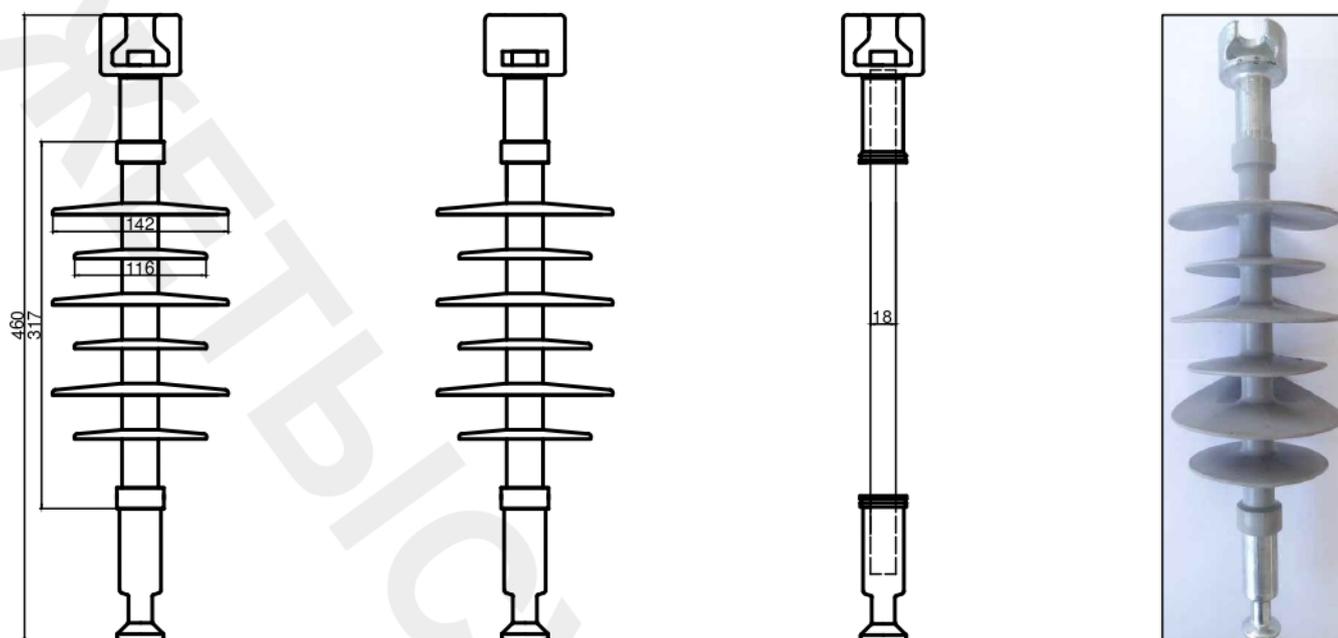
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
10 - номинальное напряжение, кВ
2 - заменяет два стеклянных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-10-3 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

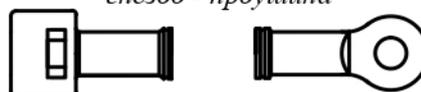
Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Длина пути утечки электрического тока, мм	900
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состоянии, кВ	13
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	70
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	40
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	100
Строительная высота, мм	460
Изоляционный промежуток, мм	317
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	1,8
Стеклоаналог	ПС-70Е (3шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

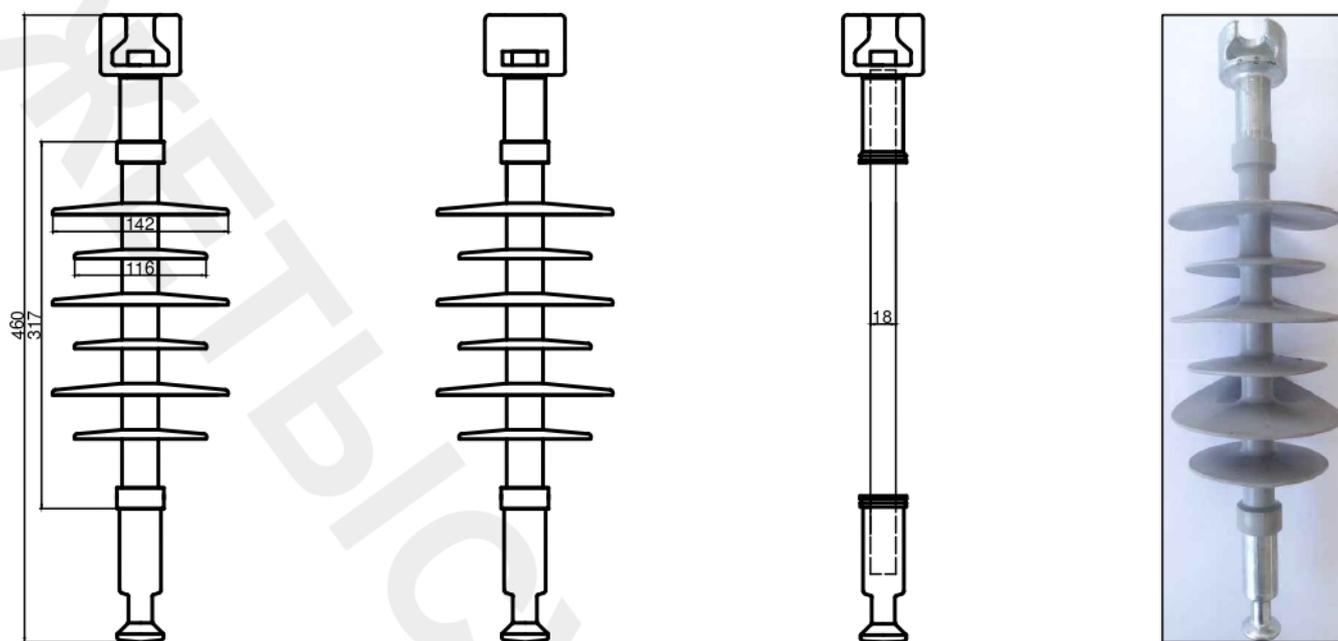
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
10 - номинальное напряжение, кВ
3 - заменяет три стеклянных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-20-3 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

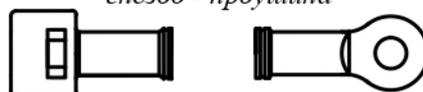
Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	20
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	24
Длина пути утечки электрического тока, мм	900
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	24
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	70
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	40
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	125
Строительная высота, мм	460
Изоляционный промежуток, мм	317
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	1,8
Стеклоанный аналог	ПС-70Е (3шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

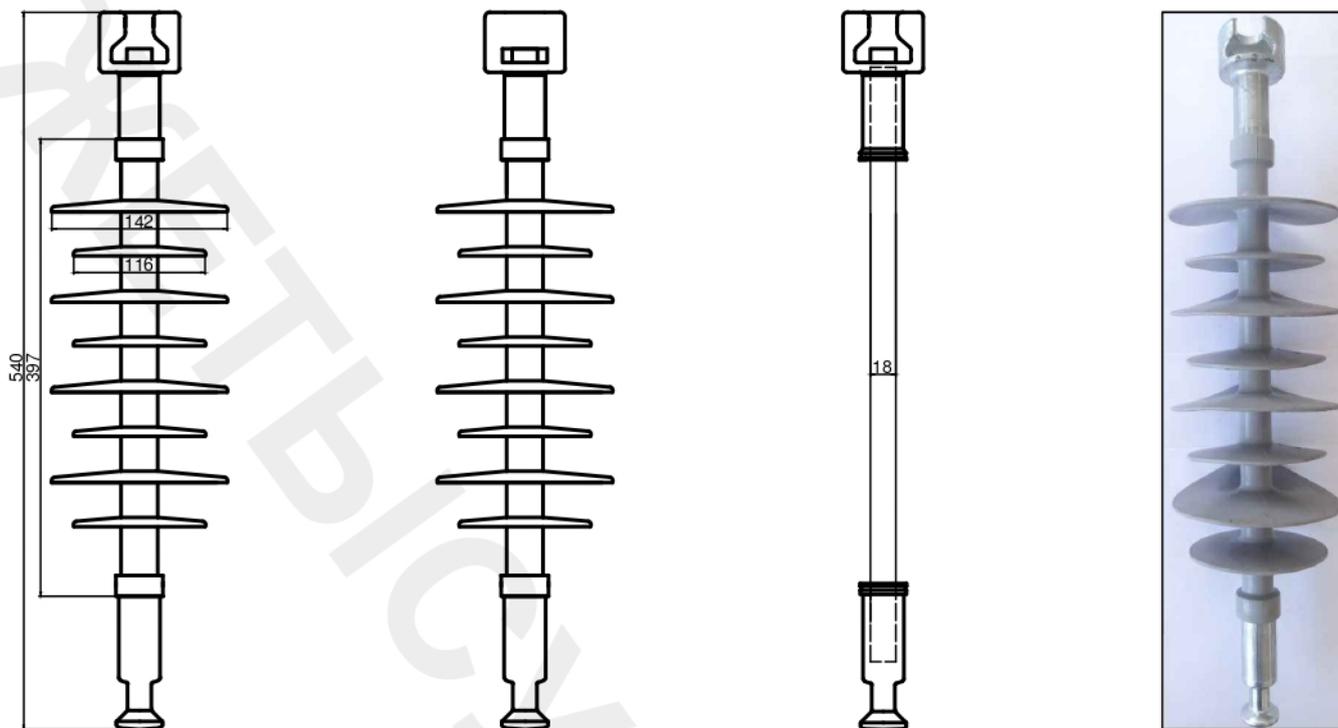
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
20 - номинальное напряжение, кВ
3 - заменяет три стеклянных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-20-4 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы

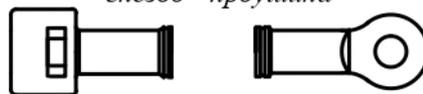


МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	20
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	24
Длина пути утечки электрического тока, мм	1250
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	24
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	70
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	40
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	125
Строительная высота, мм	540
Изоляционный промежуток, мм	397
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	2
Стекланный аналог	ПС-70Е (4шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

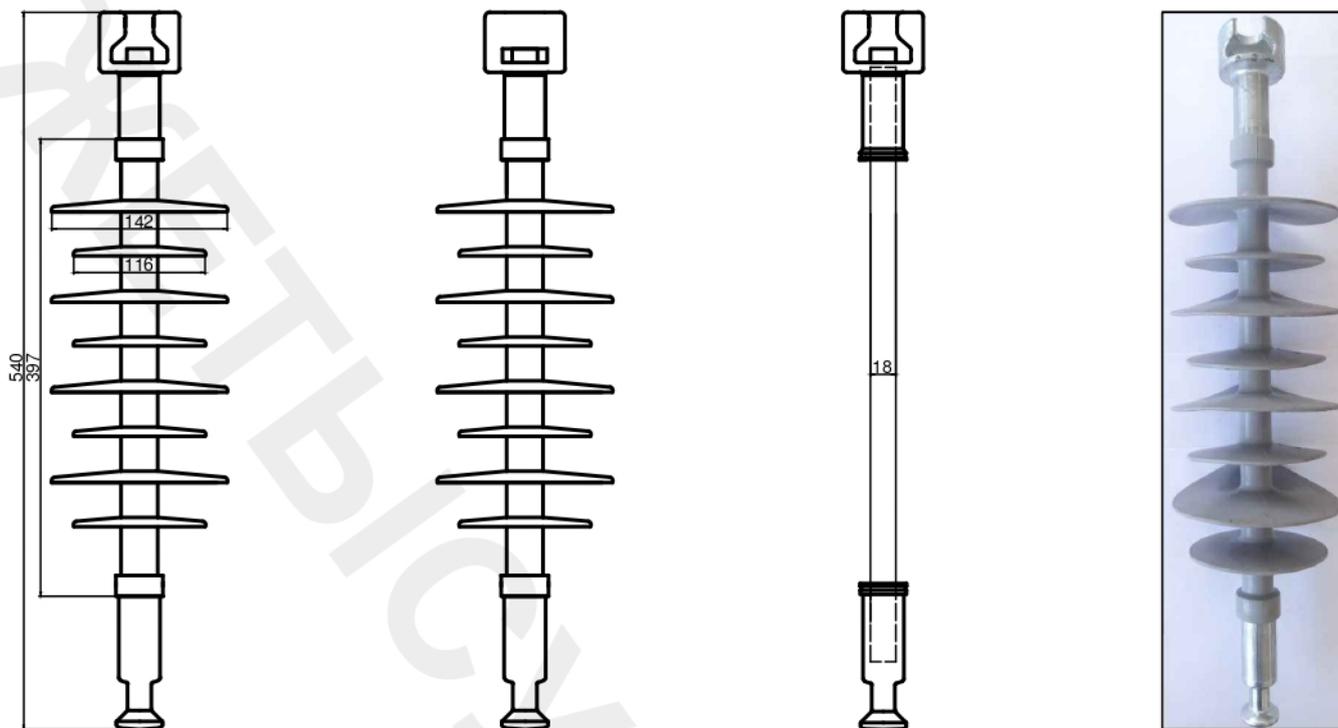
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
20 - номинальное напряжение, кВ
4 - заменяет четыре стеклянных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-35-4 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

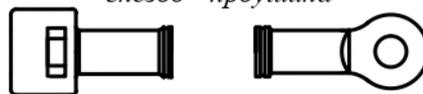
Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	42
Длина пути утечки электрического тока, мм	1250
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	42
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	95
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	80
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	190
Строительная высота, мм	540
Изоляционный промежуток, мм	397
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	2
Стекланный аналог	ПС-70Е (4шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

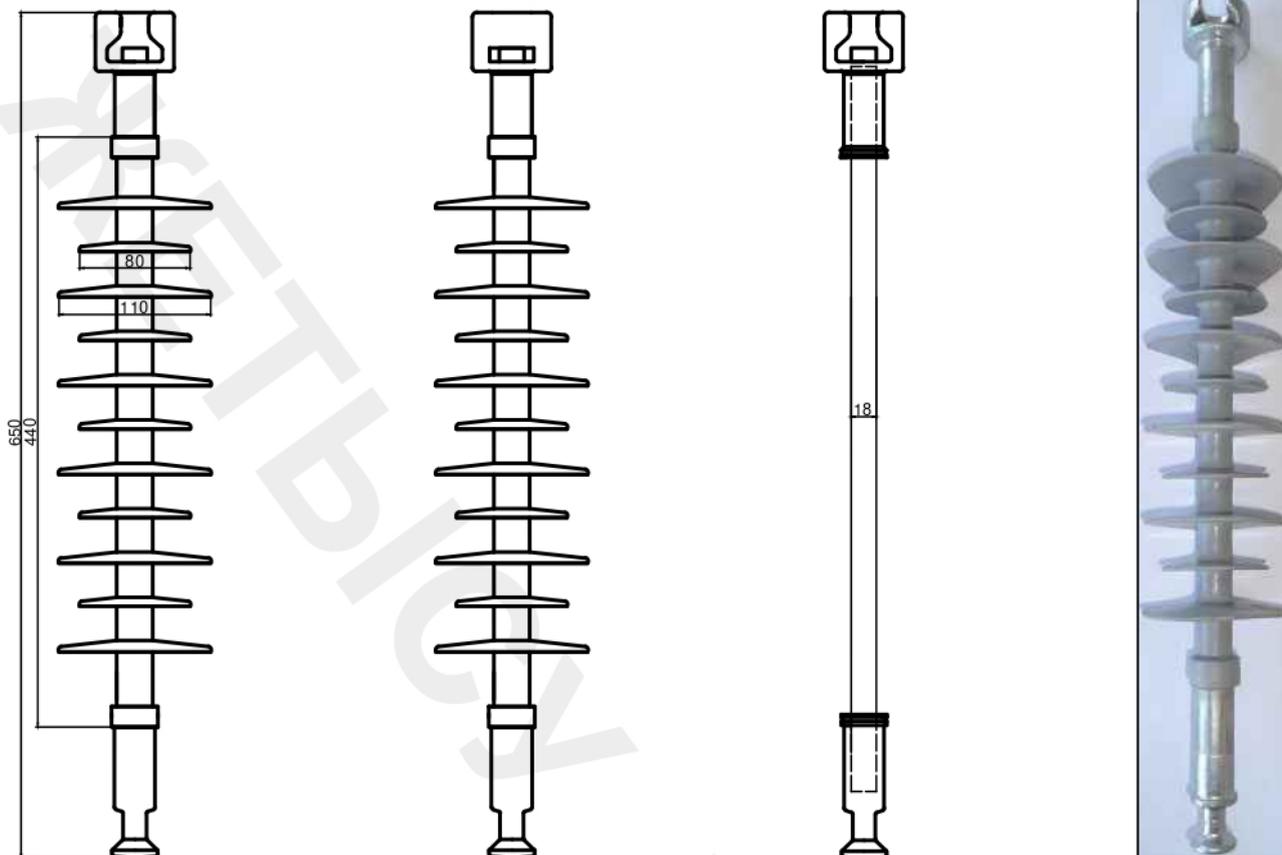
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
35 - номинальное напряжение, кВ
4 - заменяет четыре стекланных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-35-5 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

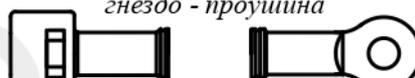
Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	42
Длина пути утечки электрического тока, мм	1100
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	42
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	95
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	80
Выдерживаемое напряжение грозowych импульсов, кВ	190
Строительная высота, мм	650
Изоляционный промежуток, мм	440
Диаметр большого ребра, мм	110
Диаметр маленького ребра, мм	80
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	2,1
Стеклоанный аналог	ПС-70Е (Sum.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

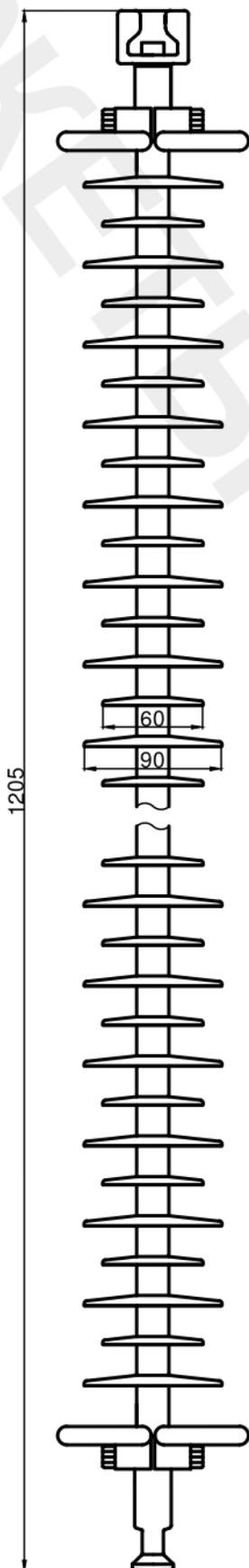
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
35 - номинальное напряжение, кВ
5 - заменяет пять стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

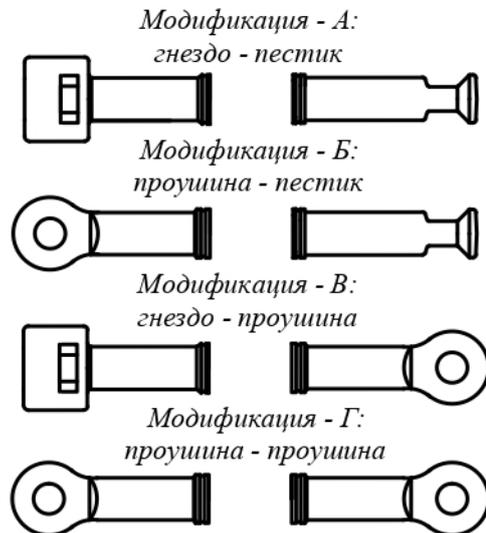
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-110-7 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
110 - номинальное напряжение, кВ
7 - заменяет семь стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

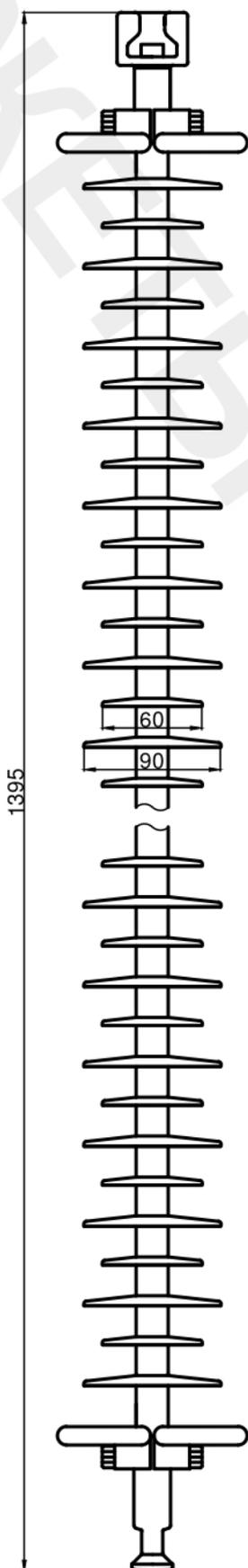
Номинальное напряжение, кВ	110
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	126
Длина пути утечки электрического тока, мм	3160
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	160
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	340
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	325
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	550
Строительная высота, мм	1205
Изоляционный промежуток, мм	1005
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	4,3
Стекланный аналог	ПС-70Е (7шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-110-9 УХЛ1

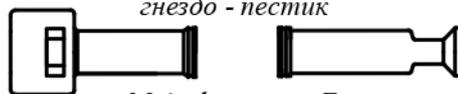
Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:

гнездо - пестик



Модификация - Б:

проушина - пестик



Модификация - В:

гнездо - проушина



Модификация - Г:

проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"

ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора

70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН

110 - номинальное напряжение, кВ

9 - заменяет девять стеклянных изоляторов, шт

УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

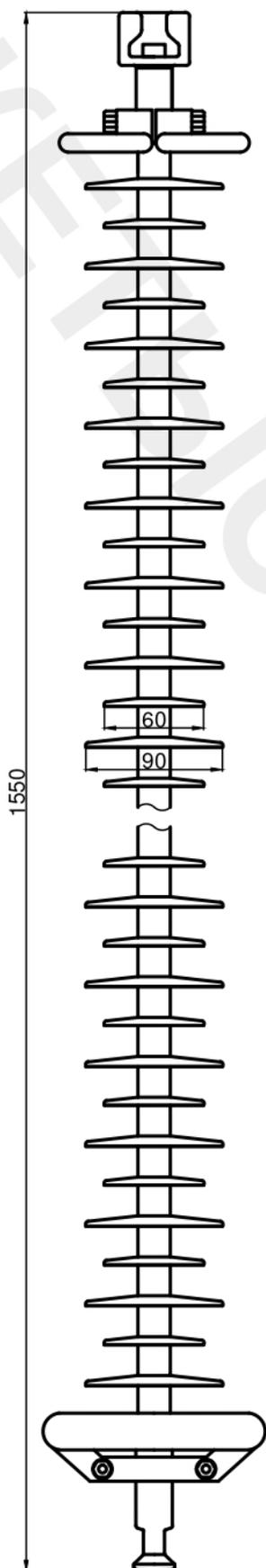
Номинальное напряжение, кВ	110
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	126
Длина пути утечки электрического тока, мм	3800
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	160
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	390
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	380
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	650
Строительная высота, мм	1395
Изоляционный промежуток, мм	1195
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	4,7
Стеклоанный аналог	ПС-70Е (9шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

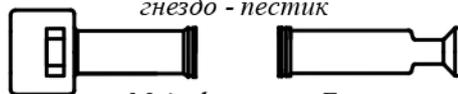
ЖИ-ЛК-70-150-11 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
150 - номинальное напряжение, кВ
11 - заменяет одиннадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

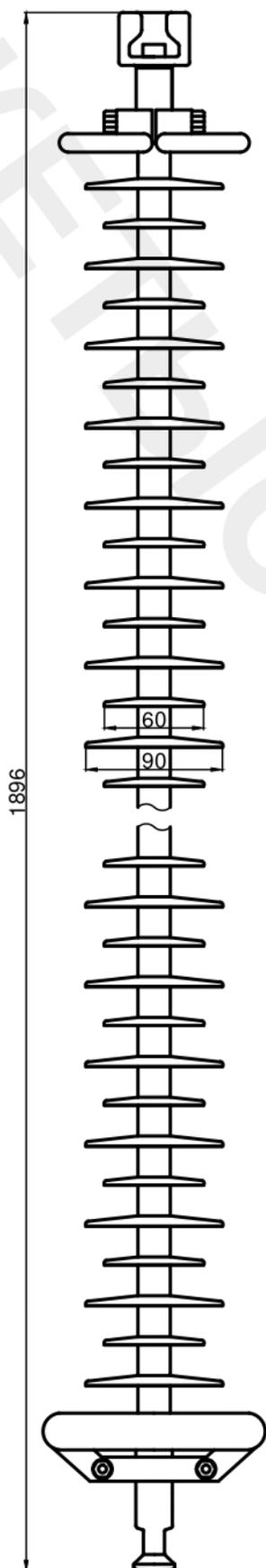
Номинальное напряжение, кВ	150
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	172
Длина пути утечки электрического тока, мм	4250
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состоянии, кВ	240
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	450
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	430
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	720
Строительная высота, мм	1550
Изоляционный промежуток, мм	1317
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	5,1
Стеклоаналог	ПС-70Е (11шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

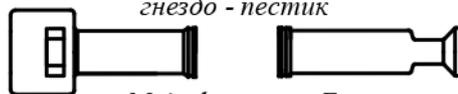
ЖИ-ЛК-70-150-13 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
150 - номинальное напряжение, кВ
13 - заменяет тринадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

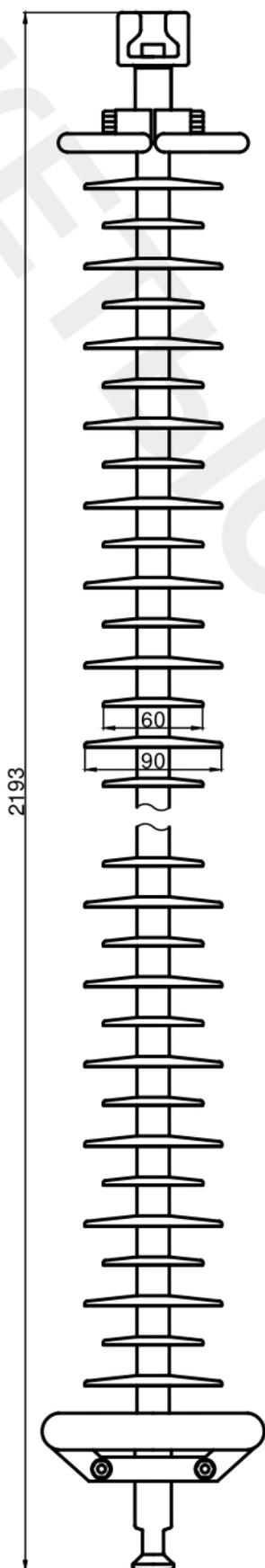
Номинальное напряжение, кВ	150
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	172
Длина пути утечки электрического тока, мм	5400
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	240
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	560
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	530
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	920
Строительная высота, мм	1896
Изоляционный промежуток, мм	1658
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	5,5
Стеклоанный аналог	ПС-70Е (13шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

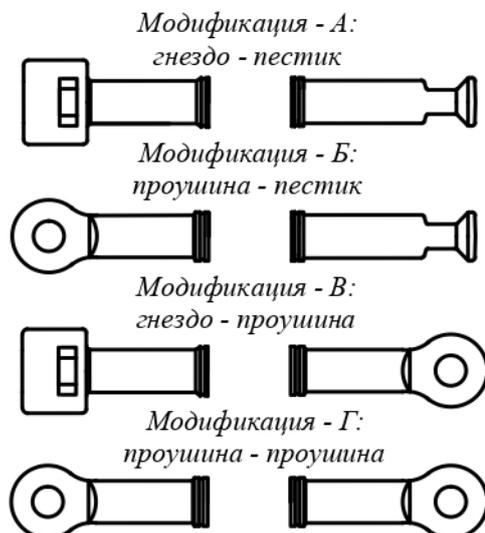
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-220-16 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
220 - номинальное напряжение, кВ
16 - заменяет шестнадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

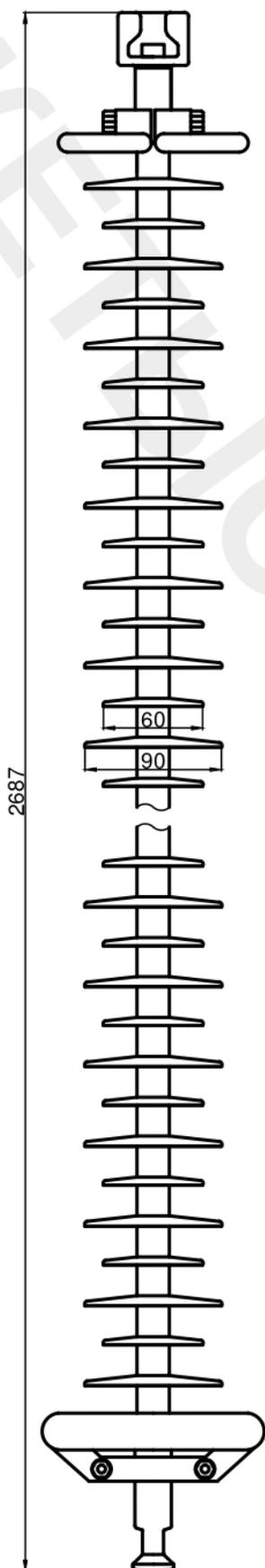
Номинальное напряжение, кВ	220
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	252
Длина пути утечки электрического тока, мм	6300
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	260
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	600
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	580
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	1000
Строительная высота, мм	2193
Изоляционный промежуток, мм	1975
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	6,5
Стекланный аналог	ПС-70Е (16шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-70-220-18 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы

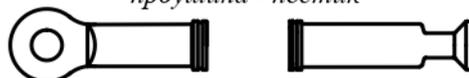


МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
70 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
220 - номинальное напряжение, кВ
18 - заменяет восемнадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	220
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	252
Длина пути утечки электрического тока, мм	7900
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	70
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	260
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	650
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	620
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	1100
Строительная высота, мм	2687
Изоляционный промежуток, мм	2469
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	7,5
Стекланный аналог	ПС-70Е (18шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

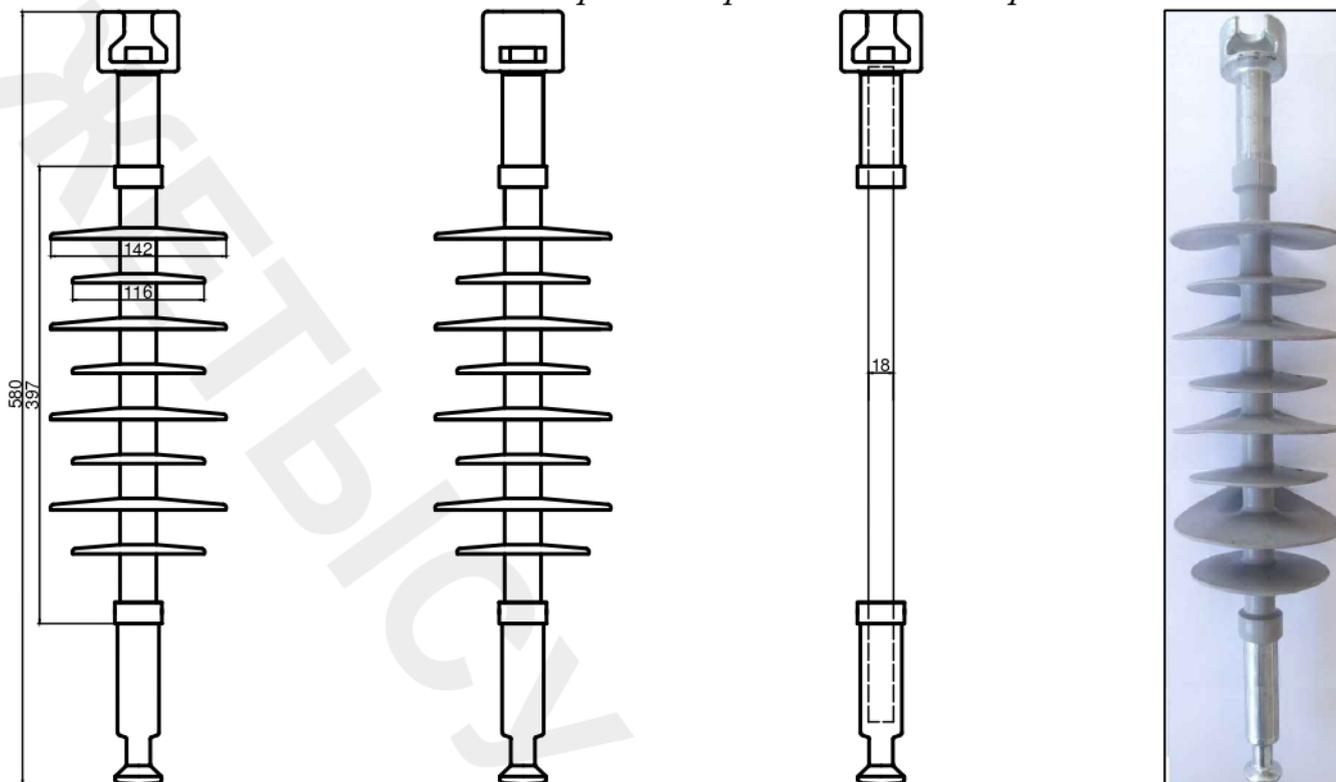
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ПОЛИМЕРНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СТЕРЖНЕВЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ

Механическая разрушающая
сила при растяжении 120кн

ЖИ-ЛК-120-35-4 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:
гнездо - пестик

Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	42
Длина пути утечки электрического тока, мм	1250
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состоянии, кВ	42
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	95
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	80
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	190
Строительная высота, мм	580
Изоляционный промежуток, мм	397
Диаметр большого ребра, мм	142
Диаметр маленького ребра, мм	116
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	2
Стекланный аналог	ПС-120Б (4шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

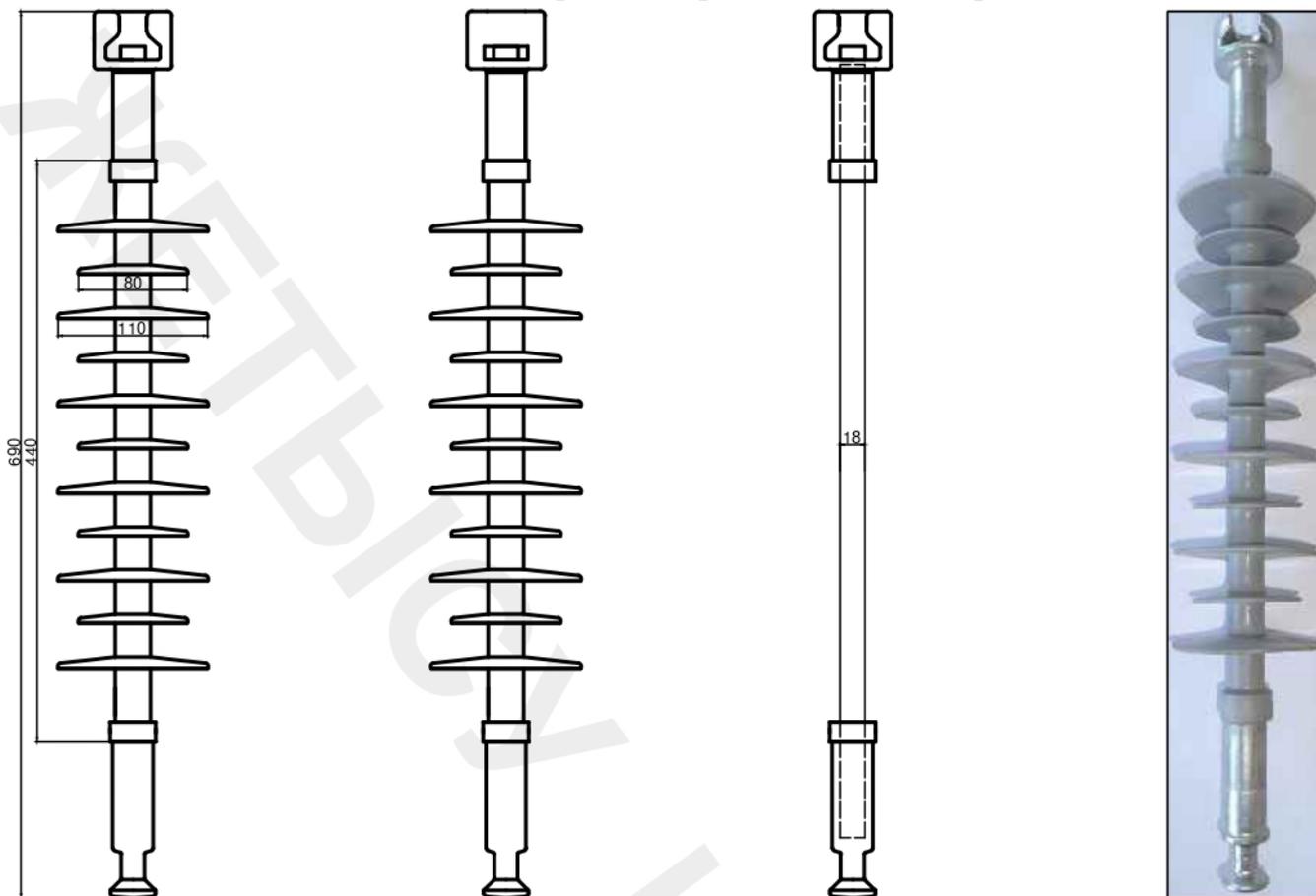
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
35 - номинальное напряжение, кВ
4 - заменяет четыре стеклянных изолятора, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

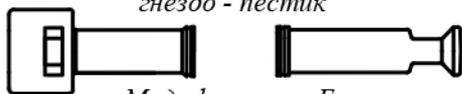
ЖИ-ЛК-120-35-5 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы

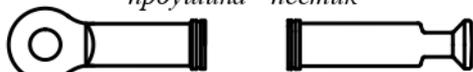


МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

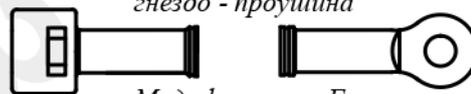
Модификация - А:
гнездо - пестик



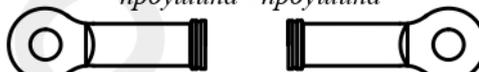
Модификация - Б:
проушина - пестик



Модификация - В:
гнездо - проушина



Модификация - Г:
проушина - проушина



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	42
Длина пути утечки электрического тока, мм	1100
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	42
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	95
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	80
Выдерживаемое напряжение грозовых импульсов, кВ	190
Строительная высота, мм	690
Изоляционный промежуток, мм	440
Диаметр большого ребра, мм	110
Диаметр маленького ребра, мм	80
Диаметр грузонесущего стержня, мм	18
Вес, кг	2,1
Стекланный аналог	ПС-120Б (5шт.)

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

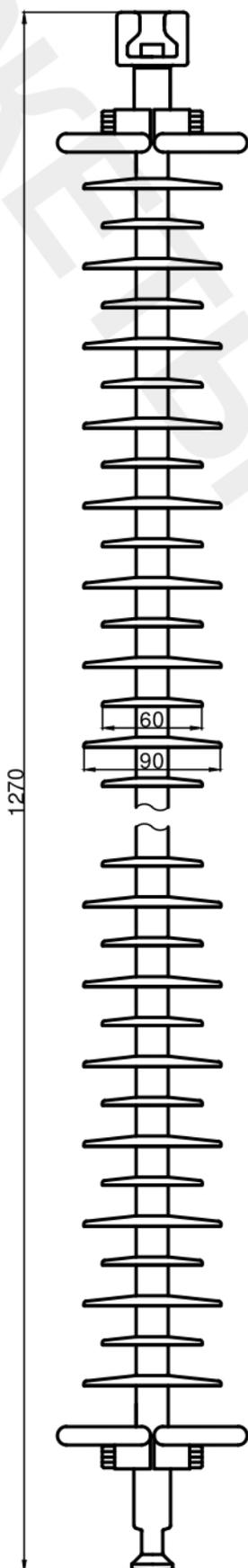
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
35 - номинальное напряжение, кВ
5 - заменяет пять стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-110-7 УХЛ1

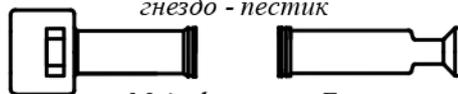
Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:

гнездо - пестик



Модификация - Б:

проушина - пестик



Модификация - В:

гнездо - проушина



Модификация - Г:

проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"

ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора

120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН

110 - номинальное напряжение, кВ

7 - заменяет семь стеклянных изоляторов, шт

УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

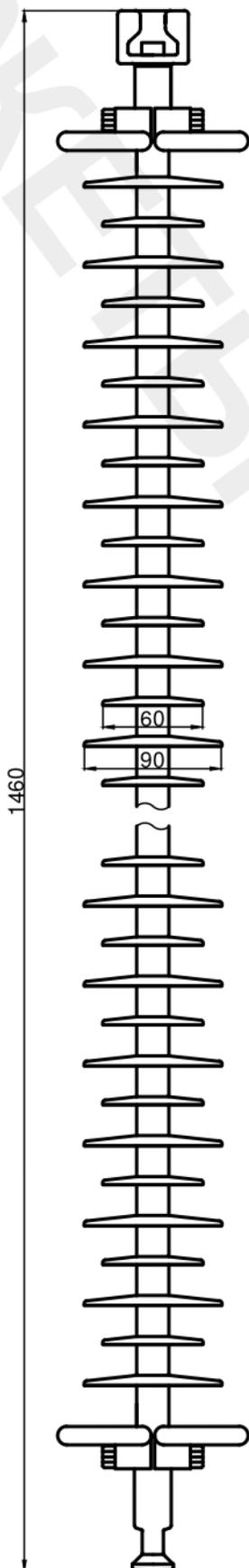
Номинальное напряжение, кВ	110
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	126
Длина пути утечки электрического тока, мм	3160
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	160
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	340
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	325
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	550
Строительная высота, мм	1270
Изоляционный промежуток, мм	1005
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	4,5
Стеклоанный аналог	ПС-120Б (7шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

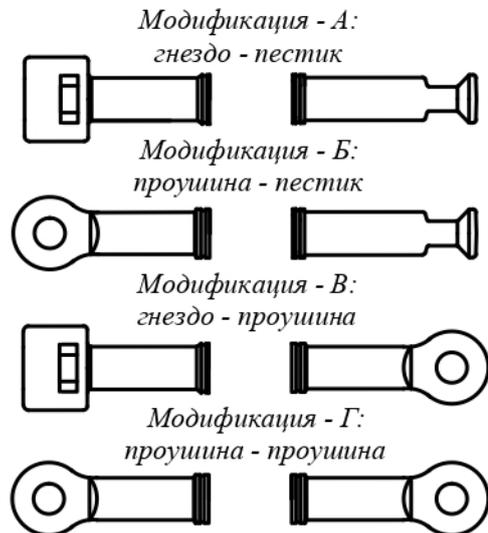
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-110-9 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
110 - номинальное напряжение, кВ
9 - заменяет девять стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

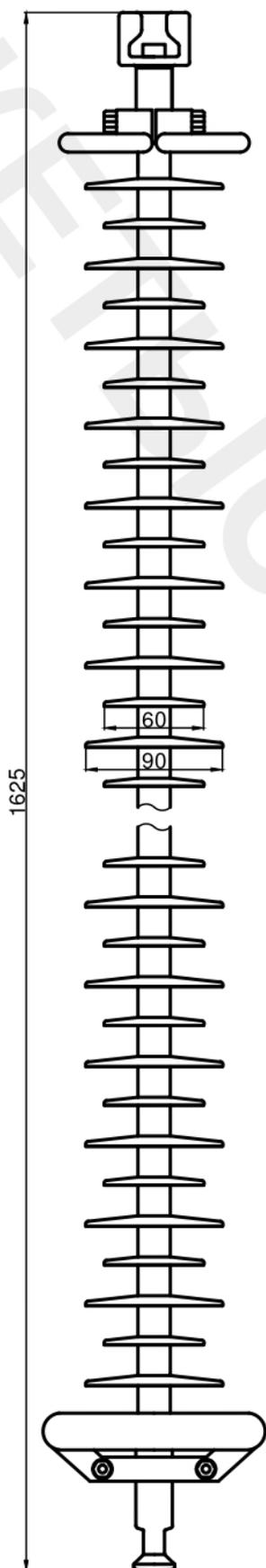
Номинальное напряжение, кВ	110
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	126
Длина пути утечки электрического тока, мм	3800
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	160
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	390
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	380
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	650
Строительная высота, мм	1460
Изоляционный промежуток, мм	1195
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	4,9
Стеклоанный аналог	ПС-120Б (9шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

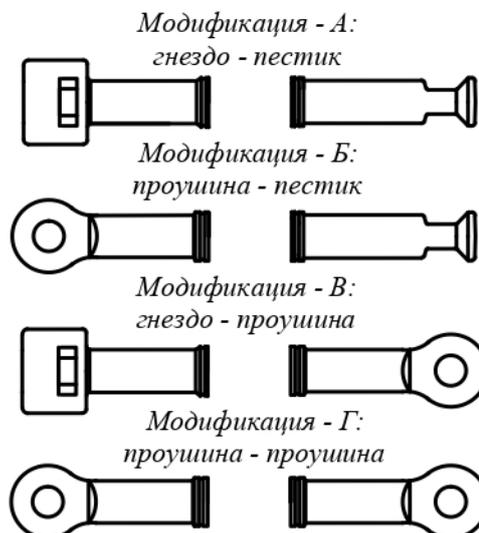
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-150-11 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
150 - номинальное напряжение, кВ
11 - заменяет одиннадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

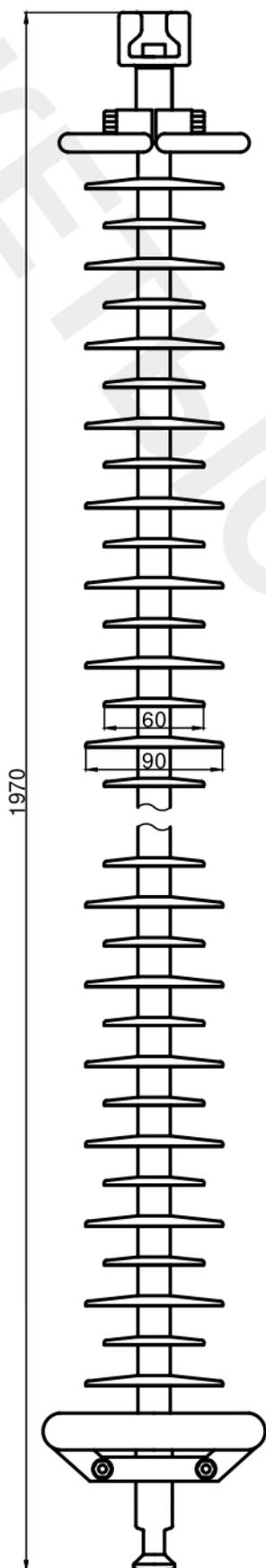
Номинальное напряжение, кВ	150
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	172
Длина пути утечки электрического тока, мм	4250
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	240
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	450
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	430
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	720
Строительная высота, мм	1625
Изоляционный промежуток, мм	1317
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	5,5
Стеклоанный аналог	ПС-120Б (11шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-150-13 УХЛ1

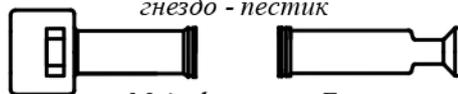
Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:

гнездо - пестик



Модификация - Б:

проушина - пестик



Модификация - В:

гнездо - проушина



Модификация - Г:

проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"

ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора

120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН

150 - номинальное напряжение, кВ

13 - заменяет тринадцать стеклянных изоляторов, шт

УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

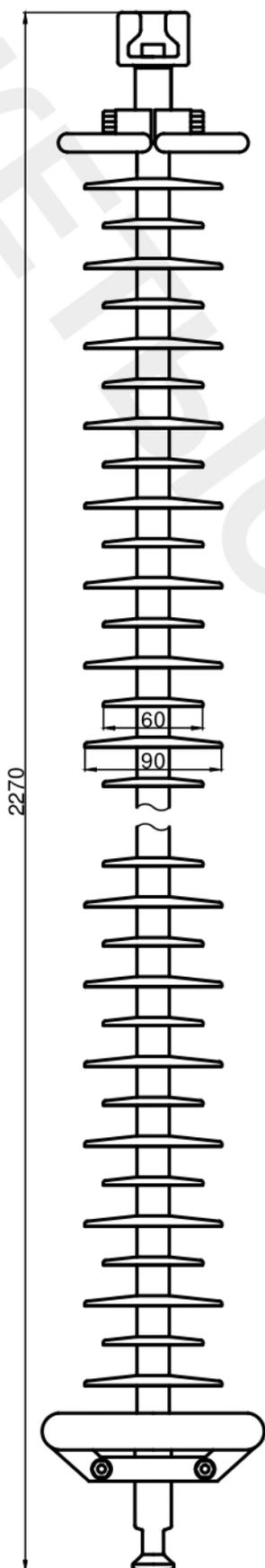
Номинальное напряжение, кВ	150
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	172
Длина пути утечки электрического тока, мм	5400
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	240
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	560
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	530
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	920
Строительная высота, мм	1970
Изоляционный промежуток, мм	1658
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	5,9
Стеклоанный аналог	ПС-120Б (13шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-220-16 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:

Модификация - А:

гнездо - пестик



Модификация - Б:

проушина - пестик



Модификация - В:

гнездо - проушина



Модификация - Г:

проушина - проушина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"

ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора

120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН

220 - номинальное напряжение, кВ

16 - заменяет шестнадцать стеклянных изоляторов, шт

УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

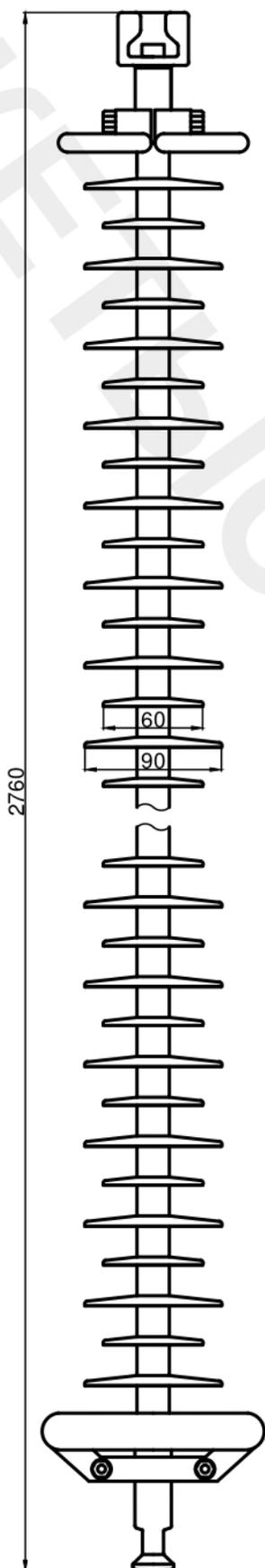
Номинальное напряжение, кВ	220
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	252
Длина пути утечки электрического тока, мм	6300
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	260
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	600
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	580
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	1000
Строительная высота, мм	2270
Изоляционный промежуток, мм	1975
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	7
Стеклоаналог	ПС-120Б (16шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

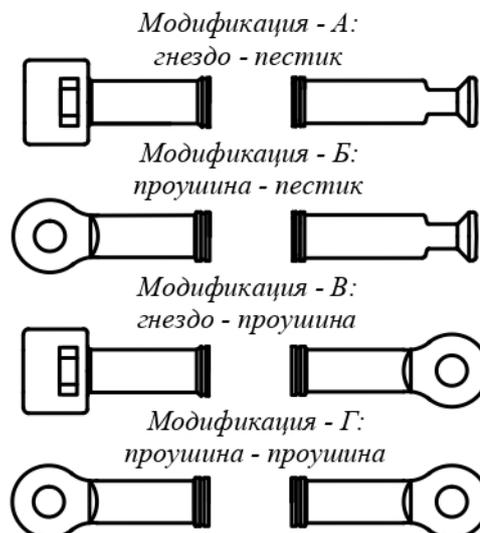
Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".

ЖИ-ЛК-120-220-18 УХЛ1

Линейные полимерные стержневые изоляторы



МОДИФИКАЦИЯ ИЗОЛЯТОРА:



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

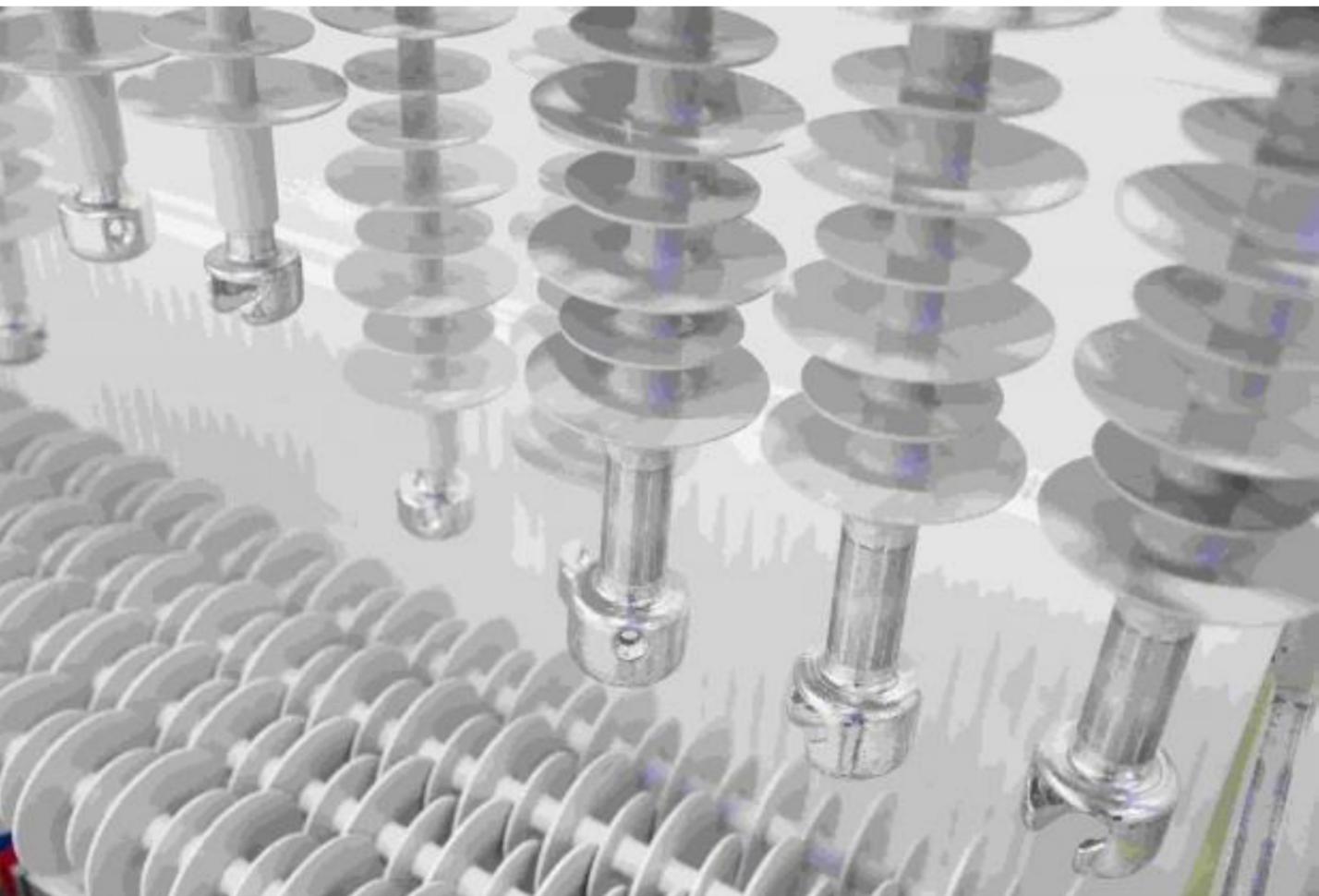
ЖИ - завод производитель: ТОО "ЖетысуИзолятор"
ЛК - марка линейного полимерного стержневого изолятора
120 - механическая разрушающая сила при растяжении, кН
220 - номинальное напряжение, кВ
18 - заменяет восемнадцать стеклянных изоляторов, шт
УХЛ1 - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальное напряжение, кВ	220
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	252
Длина пути утечки электрического тока, мм	7900
Механическая разрушающая сила при растяжении, кН	120
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	УХЛ1
Нормированное 50%-ное разрядное переменное напряжение изолятора в загрязненном и увлажненном состояниях, кВ	260
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты в сухом состоянии, кВ	650
Выдерживаемое напряжение промышленной частоты под дождем, кВ	620
Выдерживаемое напряжение грозových импульсов, кВ	1100
Строительная высота, мм	2760
Изоляционный промежуток, мм	2469
Диаметр большого ребра, мм	90
Диаметр маленького ребра, мм	60
Вес, кг	8,9
Стеклоаналог	ПС-120Б (18шт)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Линейные полимерные стержневые изоляторы предназначены для изоляции и крепления проводов воздушных линий электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 1000 В частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от -60 С до +50 С, расположенных на высоте до 3500 м над уровнем моря. Полимерные линейные стержневые изоляторы изготавливаются в соответствии с ГОСТ 28856-90 "Изоляторы линейные стержневые полимерные. Общие технические условия".



ТОО «ЖЕТЫСУИЗОЛЯТОР»

Республика Казахстан

041500, Алматинская обл., Сарканский р-н., г.Саркан

ул.Мунайтпасова, д.43

Отдел продаж: +7(72839)7-91-42, 2-11-84

izolyator_kz@mail.ru

Технический отдел: +7(72839)7-91-42, 2-11-84