

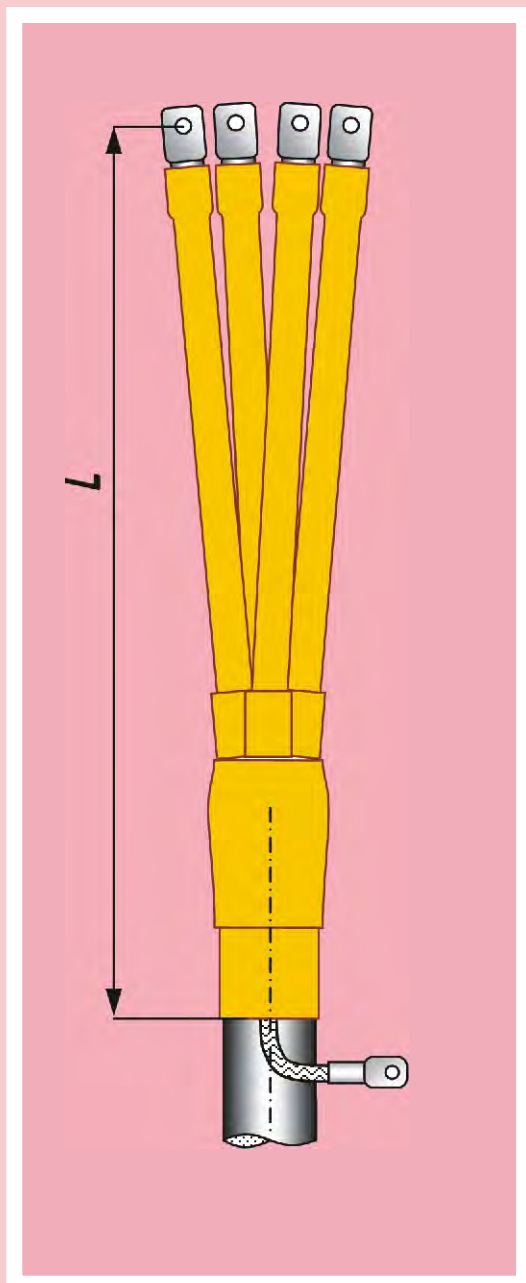
## МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 и 3 кВ

### 1. КОНЦЕВЫЕ МУФТЫ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 кВ

ТУ 3599-020-04001953-2007

**4 К В т п нг– 25/50**

Диапазон сечений кабелей, мм <sup>2</sup>
Не распространяет горение
Наличие термоусаживаемых перчаток
Наличие термоусаживаемых трубок
Вид установки: внутренняя
Тип муфты – концевая
Количество жил кабеля



#### Назначение:

Концевая муфта внутренней установки, не распространяющая горение, на основе термоусаживаемых изделий предназначена для оконцевания трех- и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на переменное напряжение до 1 кВ включительно, частоты 50 Гц.

#### Применение:

Применяется для кабелей с бумажной изоляцией в случаях повышенных требований пожарной безопасности.

#### Особенности комплектации:

Муфта комплектуется механическими оконцевателями со срывающимися головками при затяжке, предусмотренными для монтажа, как на алюминиевую, так и на медную жилы, или оконцевателями под опрессовку.

#### Упаковка:

Муфта поставляется в картонной коробке. Геометрические размеры коробки 200x1000x145 мм (для максимального сечения).

Максимальный вес муфты (4КВтпнг-150/240) около 2,8 кг.

Габаритные размеры муфт:

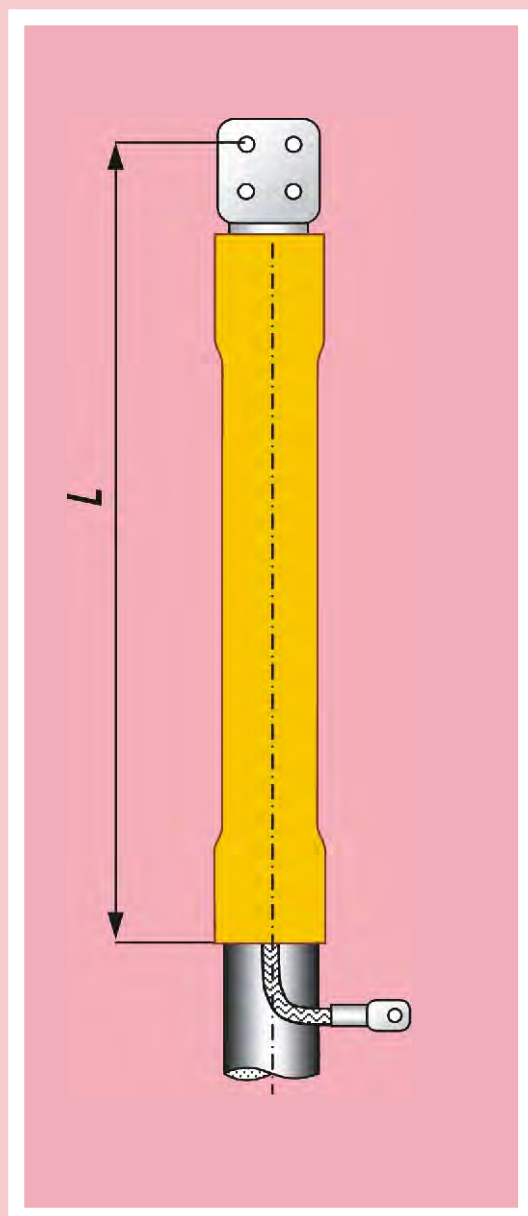
Обозначение	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	L, мм	
		min	max
3,4КВтпнг-25/50	25, 35, 50	790	1240
3,4КВтпнг-70/120	70, 95, 120	795	1245
3,4КВтпнг-150/240	150, 185, 240	800	1250

## МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 и 3 кВ

### 2. КОНЦЕВЫЕ МУФТЫ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 кВ

ТУ 3599-017-04001953-2006

П	К	В	Н	Т	М	О	н	г	–	6	2	5
												Сечение кабеля, мм <sup>2</sup>
												Не распространяет горение
												Вид кабеля – одножильный
												Назначение муфты – для метрополитена
												Наличие термоусаживаемых трубок
												Вид установки: внутренняя
												Тип муфты – концевая
												Вид оболочки кабеля – пластмассовая



**Назначение:**

Концевая муфта внутренней установки, не распространяющая горение, на основе термоусаживаемых изделий предназначена для оконцевания одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на переменное напряжение до 1 кВ включительно, частоты 50 Гц.

**Применение:**

Применяется для кабелей типа:  
 - АВБВнг-LS-1, АПвБВнг-LS-1, АПвВГнг-LS-1;  
 - ВБВнг-LS-1, ПвБВнг-LS-1, ПвВГнг-LS-1.

**Особенности комплектации:**

Муфты комплектуются механическими оконцевателями со срывающимися головками при затяжке, предусмотренными для монтажа, как на алюминиевую, так и на медную жилы. В конструкции муфты используется непаянное крепление узла заземления.

**Упаковка:**

Муфта поставляется в картонной коробке. Геометрические размеры коробки 175x590x135 мм.

Максимальный вес муфты (ПКВНтмОнг-625) около 1,4 кг.

Габаритные размеры муфт:

Обозначение	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	L, мм
ПКВНтмОнг-50	50	270
ПКВНтмОнг-70	70	
ПКВНтмОнг-95	95	
ПКВНтмОнг-120	120	
ПКВНтмОнг-150	150	300
ПКВНтмОнг-185	185	
ПКВНтмОнг-240	240	
ПКВНтмОнг-300	300	370
ПКВНтмОнг-400	400	
ПКВНтмОнг-500	500	390
ПКВНтмОнг-625	625	

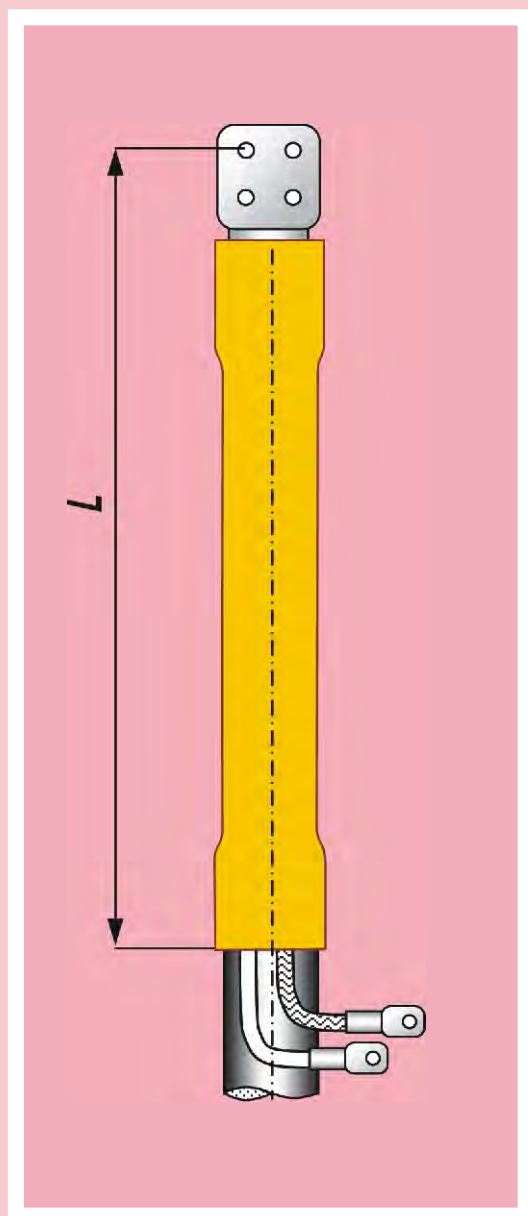
## МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 и 3 кВ

### 3. КОНЦЕВЫЕ МУФТЫ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 3 кВ

ТУ 3599-017-04001953-2006

**ПКВНтмОнг-3-625**

Сечение кабеля, мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение кабеля
Не распространяет горение
Вид кабеля – одножильный
Назначение муфты – для метрополитена
Наличие термоусаживаемых трубок
Вид установки: внутренняя
Тип муфты – концевая
Вид оболочки кабеля – пластмассовая



#### Назначение:

Концевая муфта внутренней установки, не распространяющая горение, на основе термоусаживаемых изделий предназначена для оконцевания одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией на переменное напряжение 3 кВ включительно, частоты 50Гц.

#### Применение:

Применяется для кабелей типа:  
- АВБВнг-LS-3, ВБВнг-LS-3.

#### Особенности комплектации:

Муфты комплектуются механическими оконцевателями со срывающимися головками при затяжке, предусмотренными для монтажа, как на алюминиевую, так и на медную жилы. В конструкции муфты применяется непаянное крепление узла заземления.

#### Упаковка:

Муфта поставляется в картонной коробке. Геометрические размеры коробки 175x590x135 мм.

Максимальный вес муфты (ПКВНтмОнг-3-625) около 1,5 кг.

Габаритные размеры муфт:

Обозначение	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	L, мм
ПКВНтмОнг-3-240	240	370
ПКВНтмОнг-3-300	300	440
ПКВНтмОнг-3-400	400	
ПКВНтмОнг-3-500	500	460
ПКВНтмОнг-3-625	625	

## МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 1 и 3 кВ

### 4. КОНЦЕВЫЕ МУФТЫ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЕ ГОРЕНИЕ, ДЛЯ КАБЕЛЕЙ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1кВ ДЛЯ АТОМНОЙ СТАНЦИИ (вне гермозоны)

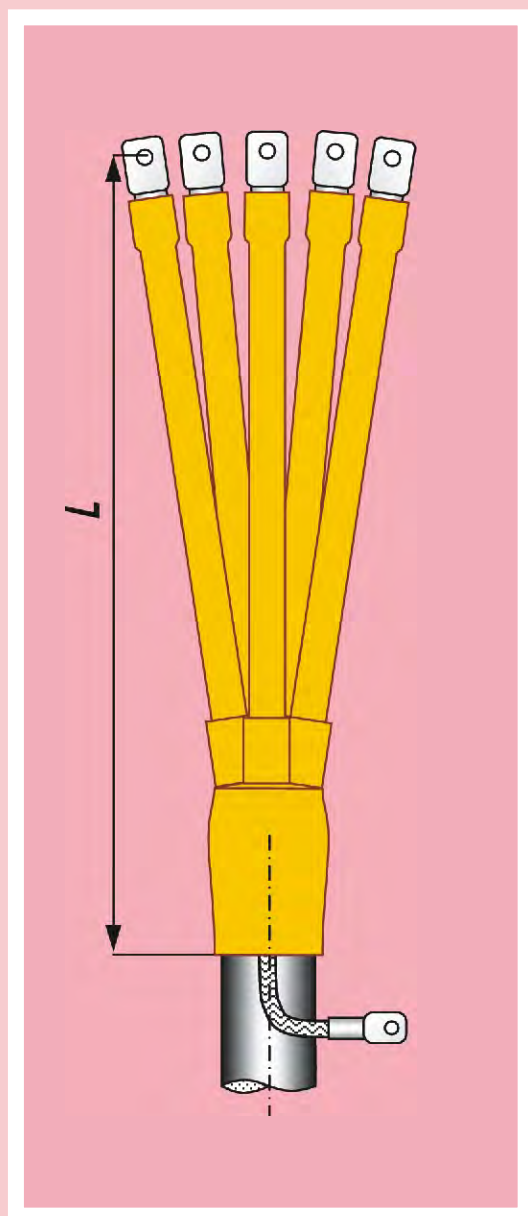
ТУ 3599-012-04001953-2004

#### 5 П К В т нг – LS – 185/240

Сечение кабеля, мм <sup>2</sup>
Низкое дымогазовыделение
Не распространяет горение
Наличие термоусаживаемых трубок
Вид установки: внутренняя
Тип муфты – концевая
Вид оболочки кабеля – пластмассовая
Количество жил кабеля

#### 5 П К В т Б нг – LS – 185/240

Сечение кабеля, мм <sup>2</sup>
Низкое дымогазовыделение
Не распространяет горение
Бронированный кабель
Наличие термоусаживаемых трубок
Вид установки: внутренняя
Тип муфты – концевая
Вид оболочки кабеля – пластмассовая
Количество жил кабеля



#### Назначение:

Концевая муфта внутренней установки, не распространяющая горение, на основе термоусаживаемых изделий предназначена для оконцевания кабелей с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ включительно, частоты 50 Гц.

#### Применение:

Применяется для кабелей типа:  
 - ВВГнг-LS-1, ВБВнг-LS-1;  
 - АВВГнг-LS-1, АВБВнг-LS-1, АПвБВнг-LS-1, АПвВГнг-LS-1;  
 - ПвБВнг-LS-1, ПвВГнг-LS-1.

#### Особенности комплектации:

Муфты комплектуются оконцевателями под опрессовку, или механическими оконцевателями со срывающимися головками при затяжке, предусмотренными для монтажа, как на алюминиевую, так и на медную жилы.

#### Упаковка:

Муфта поставляется в картонной коробке. Геометрические размеры коробки 130x1000x140 мм.

Максимальный вес муфты (5ПКВтнг-LS-185/240) около 3,2 кг.

Габаритные размеры муфт:

Обозначение	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	L, мм
2-5ПКВтнг-LS-16/25	16, 25	343
2-5ПКВтБнг-LS-16/25		
2-5ПКВтнг-LS-35/50	35, 50	343
2-5ПКВтБнг-LS-35/50		
2-5ПКВтнг-LS-70/95	70, 95	343
2-5ПКВтБнг-LS-70/95		
2-5ПКВтнг-LS-120/150	120, 150	350
2-5ПКВтБнг-LS-120/150		
2-5ПКВтнг-LS-185/240	185, 240	350
2-5ПКВтБнг-LS-185/240		