



**ЗМ™**

**10/20 кВ**

**ТРУБКИ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ  
ПРОВОДОВ**

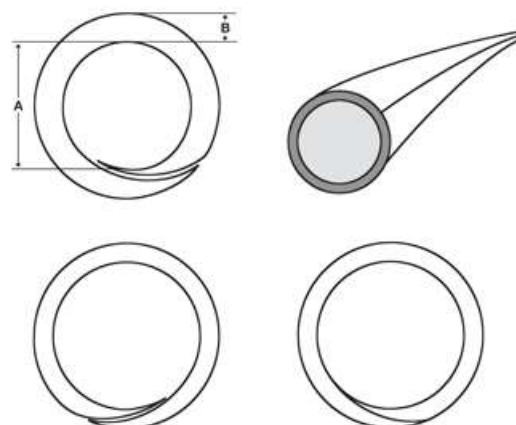
**ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ  
НАРУЖНОЙ УСТАНОВКЕ**

**ЗМ Силиконовые трубки для изоляции проводов**

**Серия СИ**

### Назначение

Трубки СИ обеспечивают изоляцию проводов, защищая их от контакта с животными и птицами. Они изготовлены из экструдированного силиконового каучука и разработаны специально для наружного применения на витых проводах. Трубки СИ образуют электрическую изоляцию между проводами и заземлением. Для точного соответствия размеров трубки нарезаются на месте монтаж. Силиконовый материал устойчив к воздействию ультрафиолетового излучения и тока поверхностной утечки. Изоляционные трубки изготавливаются с косым продольным шагом нарезки, чтобы обеспечить повышение тока поверхностной утечки между проводом и внешней поверхностью (см. рисунок). Поэтому демонтаж витого провода не производится, изоляционная трубка наматывается на витой провод в свободном состоянии. Трубки серии СИ выпускаются в двух модификациях, для витых проводов на 10 и 20 кВ.



### Преимущества

- Великолепная устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения.
- Отличная устойчивость к электрической дуге.
- Высокая устойчивость к воздействию озона.
- Хорошая устойчивость к току пробоя.
- Возможен монтаж даже в холодную погоду.
- Эластичность, способность принимать нужную форму

## Параметры изделий

<b>Размеры А, мм</b>	<b>В, мм</b>	<b>Номинальное напряжение витого провода, кВ</b>	<b>Поперечное сечение витого провода, мм<sup>2</sup></b>	<b>Обозначение</b>
9	3	15	35	<b>ССИ-2-125</b>
12	3	15	70	<b>ССИ-2/0-125</b>
16	3	15	120	<b>ССИ-266-125</b>
12	5	25	70	<b>ССИ-2/0-200</b>
16	5	25	120	<b>ССИ-266-200</b>

---