

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ ПЛАКМЕ 6–10 КВ

Силовые гибкие бронированные кабели предназначены для присоединения оксидаторов, передаточных трансформаторных подстанций и других передаточных машин на электростанциях и электрических сетях с изолированной нейтралью.



КЛЗ

1. Жила медная токопроводящая жила.
2. Жила из электроизоляционной резины.
3. Оболочка из резины.
4. Жила из электроизоляционной резины.
5. Полная оболочка из резины.
6. Жила из электроизоляционной резины.
7. Жила из электроизоляционной резины.
8. Оболочка из резины.
9. Оболочка из резины.

Номинальное рабочее напряжение, кВ (кВ)	6,00	10,00	10,00
• основная жила	0,38	0,38	0,38
• оболочка из резины			
Номинальное рабочее напряжение, кВ (кВ)	10,0	10,0	10,0
• основная жила	2,0	2,0	2,0
• оболочка из резины			
Допустимая температура нагрева жил при температуре окружающей среды 25 °С, (°С)			
• КЛЗ, КЛЗ-Т, КЛЗ-Б, КЛЗ-Б			+75
• КЛЗТ-10, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000			+85
Температура окружающей среды, (°С)			
• КЛЗ-Б, КЛЗ-Б			-50/+50
• КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000			-50/+50
• КЛЗ, КЛЗ-Т, КЛЗ-Б			-50/+50
• КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000			-50/+50
• КЛЗТ-10			-50/+50
• КЛЗТ-10, КЛЗТ-10			-50/+50
• КЛЗ-Б, КЛЗ-Б			-50/+50
Влагостойкость, (%)			98
Срок службы, лет			300
Срок службы, лет			
• КЛЗ, КЛЗ-Б, КЛЗ-Т, КЛЗ-Б, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000			3
• КЛЗТ-10 (использование/подключение/проектирование)			15/17,5
Параллельный срок эксплуатации, лет			
• КЛЗ, КЛЗ-Б, КЛЗ-Т, КЛЗ-Б, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000, КЛЗТ-1000			1
• КЛЗТ (использование/подключение/проектирование)			15/17,5

Марка и стандарт	U, кВ	Число жил	Сечение, кв. мм	Эквивалентная конструкция	Область применения
КЛЗ	6,0	3+1	18–150	медная жила	Для оксидаторов и др. передаточных машин при отсутствии прямой работы в сети с изолированной нейтралью, оборудованной аппаратурой автоматического отключения при преобразовании напряжения на землю.
КЛЗ-Т	10,0	3+1	18–150	железная жила	Служба в условиях солнечной нагрузки.
КЛЗ-Б	10,0	3+1	18–150	железная жила	Служба в условиях солнечной нагрузки.
ГОСТ Р 52373-2005, ТР 16.КЛЗ.02-00				железная жила	Служба в условиях солнечной нагрузки.

72