



Руководство по эксплуатации

Провод со скрученными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, с поливинилхлоридной оболочкой, гибкий, на напряжение до 380 В для систем 380/660 В марки ПВС

ТУ 3550-011-38229892-2013

ГОСТ 7399-97

Провода с медными жилами с изоляцией из поливинилхлоридного пластика предназначены для присоединения электроприборов и электроинструмента по уходу за жилищем и его ремонту, стиральных машин, холодильников, средств малой механизации для садоводства и огородничества и других подобных машин и приборов, и для изготовления удлинительных шнуров.

Конструктивное исполнение

Провод со скрученными токопроводящими жилами марки ПВС с числом жил 2 – 5 номинальным сечением 4,00 – 16,00 мм².

Класс пожарной опасности - О1.8.2.5.4

Указания по эксплуатации

Провода исполнения У предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 40 до плюс 40°С, остальных исполнений – от минус 25 до плюс 40°С.

Максимальная температура токопроводящей жилы при эксплуатации должна быть не более 70° С.

Установленная безотказная наработка для проводов должна быть не менее 5000 часов; для проводов, применяемых в стационарных электроприборах – 12000 часов.

Меры при обнаружении неисправности провода

При появлении любых признаков неисправности и/или перегрева провода (нестабильная работа электроприборов, характерный треск, запах, задымление, пламя и т.п.) следует немедленно обесточить неисправное изделие и принять прочие меры, предусмотренные требованиями пожарной безопасности для конкретного объекта. Тушение электрических устройств, находящихся под напряжением допустимо только специально предназначенными для этого средствами!

При отсутствии или ликвидации возгорания, в любом случае следует обратиться к компетентным специалистам для выявления неисправности и ликвидации её причин.

Ремонт изделий

Кабельно-проводниковая продукция не подлежит восстановительному ремонту, консервации, а также вторичному использованию после демонтажа.

Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение проводов должно соответствовать ГОСТ 18690-2012.

Условия транспортирования и хранения проводов в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения по группе ЖЗ ГОСТ 15150-69.

Утилизация

Материалы конструкции проводов при установленных допустимых температурах хранения и эксплуатации не выделяют вредных продуктов в концентрациях, опасных для организма человека и загрязняющих окружающую среду. Провода не представляют опасности для жизни и здоровья людей после окончания срока эксплуатации или выхода из строя. Материалы конструкции проводов (медь) поддаются вторичной переработке и могут быть реализованы по

усмотрению потребителя. Материалы конструкции проводов (материалы изоляции и оболочки) могут быть захоронены.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие качества проводов требованиям стандарта при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, прокладки (монтажа) и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода проводов в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления, указанной на ярлыке.

Срок службы проводов, применяемых в стационарных электроприборах должен быть не менее 10 лет - при установленном ресурсе и безотказной наработке, при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных стандартом. Срок службы исчисляется с даты изготовления проводов.

По вопросам качества проводов обращаться на завод-изготовитель.