

Кабели симметричные для систем сигнализации и управления одиночной прокладки бронированные

Спецкабель® КПСВЭВБВм (КПСВЭВБВ, КПСВЭВБВт) Nx2xS и

Спецкабель® КПСВЭПсБПс Nx2xS

ТУ 16.К99-030-2005



Область использования

Кабели симметричные парной скрутки предназначены для одиночной стационарной прокладки в современных системах сигнализации, системах контроля доступа, а также в других системах управления, контроля и связи.

Кабель марки КПСВЭВБВм (КПСВЭВБВ, КПСВЭВБВт) эксплуатируется внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков; КПСВЭПсБПс – на открытом воздухе. Могут применяться во взрывоопасных зонах любого класса по ПУЭ. Допускается прокладка в грунтах категорий I-III. Защищены от грызунов.

Конструкция

Пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,5 до 2,5 мм² с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с общим экраном из алюмолавсановой ленты с контактным проводником из медной луженой проволоки, в оболочке из морозостойкого ПВХ пластиката (КПСВЭВБВм) или самозатухающего полиэтилена (КПСВЭПсБПс) и ПВХ пластиката обычной (КПСВЭВБВ) или повышенной теплостойкости (КПСВЭВБВт), с гидрофобным покрытием и броней по оболочке в виде ламинированной стальной гофрированной ленты, в защитном шланге из морозостойкого ПВХ пластиката (КПСВЭВБВм) или самозатухающего полиэтилена (КПСВЭПсБПс) черного цвета и ПВХ пластиката обычной (КПСВЭВБВ) или повышенной теплостойкости (КПСВЭВБВт) красного цвета. Кабели производятся серийно в одно-, двухпарном исполнении, при заказе могут изготавливаться с числом пар до 10, в зависимости от сечения жил.

Класс пожарной опасности кабелей по ГОСТ Р 53315–2009 – О1.8.2.5.4

Соответствуют требованиям нормативных документов «Технического регламента о пожарной безопасности», в том числе установленным в ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2, ПРГО 1) по нераспространению горения при одиночной прокладке и имеют соответствующий сертификат пожарной безопасности. Сертифицированы в системе ГОСТ Р.

