

# Кабели симметричные для систем сигнализации и управления одиночной прокладки

Спецкабель® КПСВЭВ (КПСВЭВт, КПСВЭВм) Nx2xS

ТУ 16.К99-002-2003 и

Спецкабель® КПСВЭПс Nx2xS

ТУ 16.К99-030-2005



Область использования	Конструкция
<p>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 КПСВЭВ Nx2x0,5 может применяться взамен кабеля типа J-Y(St)Y Nx2x0,8 Lg и JE-Y(St)Y Nx2x0,8 Bd.</p> <p>Кабели марок КПСВЭВ (КПСВЭВт, КПСВЭВм) эксплуатируются внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков, в том числе во взрывоопасных зонах любого класса; КПСВЭПс – на открытом воздухе.</p>	<p>Пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup> с изоляцией из ПВХ пластиката, в общем экране из алюмолавсановой ленты с контактным проводником из медной луженой проволоки, в оболочке из ПВХ пластиката обычной (КПСВЭВ) или повышенной тепло- и масло-бензостойкости (КПСВЭВт) красного цвета или ПВХ пластиката повышенной морозостойкости (КПСВЭВм) или самозатухающего полиэтилена (КПСВЭПс) черного цвета. Кабели производятся серийно в одно-, двухпарном исполнении, при заказе могут изготавливаться с числом пар до 40, в зависимости от сечения жил.</p>

## Класс пожарной опасности кабелей КПСВЭВ, КПСВЭВт, КПСВЭВм по ГОСТ Р 53315-2009 – 01.8.2.5.4

Кабели марок КПСВЭВ (КПСВЭВт, КПСВЭВм) 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.

