

# Кабели симметричные для систем сигнализации и управления групповой прокладки с пониженным дымо- и газовыделением

Спецкабель® КПСВВнг(A)-LS Nx2xS и

Спецкабель® КПСВВнг(A)-LSLTx Nx2xS (низкотоксичный)

ТУ 16.К99-002-2003



Область использования	Конструкция
<p>Кабели симметричные парной скрутки предназначены для групповой стационарной прокладки в современных системах сигнализации, системах контроля доступа, а также для других систем управления, контроля и связи. Кабели с размером Nx2x0,5 могут применяться взамен кабелей типа J-YU Nx2x0,8 Lg и JE-YU Nx2x0,8 Vd, в том числе в системах атомных станций класса безопасности 3Н, вне гермозоны. Эксплуатируется внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков, в том числе во взрывоопасных зонах любого класса.</p>	<p>Пары с однопроволочными медными жилами сечением от 0,5 до 2,5 мм<sup>2</sup> с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (КПСВВнг(A)-LS) красного цвета или ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением с низкой токсичностью продуктов горения (КПСВВнг(A)-LSLTx) белого 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 по ГОСТ Р 53315–2009 – П16.8.2.2.2 (КПСВВнг(A)-LS) и П16.8.2.1.2 (КПСВВнг(A)-LSLTx)

Кабели соответствуют требованиям нормативных документов «Технического регламента о пожарной безопасности», в том числе установленным в ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.3, ПРГП 16) по нераспространению горения при групповой прокладке (категория А) и имеет соответствующий сертификат пожарной безопасности, сертифицирован в системе ГОСТ Р.

