

**Кабели симметричные для шлейфов сигнализации систем охраны и противопожарной защиты огнестойкие групповой прокладки с пониженным дымо- и газовыделением**

Спецкабель® КШСЭнг(А)-FRLS Nx2x0,52 или КШСГЭнг(А)-FRLS Nx2x0,60,  
 Спецкабель® КШСЭнг(А)-FRHF Nx2x0,52 или КШСГЭнг(А)-FRHF Nx2x0,60 (безгалогенные),  
 ТУ 16.К99-044-2010



Область использования	Конструкция
<p>Кабели симметричные огнестойкие предназначены для групповой стационарной прокладки в современных системах охранно-пожарной сигнализации и СОУЭ, а также других системах управления на объектах повышенной пожарной опасности (промышленные предприятия, школы, больницы, офисные помещения, высотные здания).                      Эксплуатируются внутри помещений.</p>	<p>Пары со сдвоенными параллельными однопроволочными диаметром 0,52 мм (КШСЭ) и многопроволочными диаметром 0,60 мм (КШСГЭ) медными жилами с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины и легко разделяемой перемычкой между ними, с общим экраном из алюмолавсановой ленты и с контактным проводником из медной луженой проволоки, в оболочке из безгалогенной полимерной композиции (КШСЭнг(А)-FRHF и КШСГЭнг(А)-FRHF), ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (КШСЭнг(А)-FRLS и КШСГЭнг(А)-FRLS) оранжевого цвета. Идентификация жил в паре – по продольному наплыву и цветной полосе на одной из изолированных жил. При заказе могут изготавливаться с числом пар до 10.</p>

Класс пожарной опасности кабелей по ГОСТ Р 53315–2009 – П16.1.1.2.1 (КШС(Г)Энг(А)-FRHF), П16.1.2.2.2 (КШС(Г)Энг(А)-FRLS)	
<p>Соответствуют требованиям нормативных документов «Технического регламента о пожарной безопасности», в том числе установленным в ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.3, ПРПП 16) по нераспространению горения при групповой прокладке (категория А), а также в ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.8, ПО 1) по огнестойкости (в течение 180 минут) и имеют соответствующие сертификаты пожарной безопасности. Сертифицированы в системе ГОСТ Р.</p>	