



Кабель огнестойкий КПСнг(А)-FRLS

Кабель огнестойкий **КПСнг(А)-FRLS** неэкранированный, не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением.

Описание кабеля: Огнестойкий кабель парной скрутки, не распространяющий горение, предназначен для групповой стационарной прокладки в системах противопожарной защиты, в том числе системах пожарной сигнализации (ОПС), системах оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ), системах автоматического пожаротушения (АУПТ), системах противодымной защиты, системах сбора и передачи данных, при напряжении не более 300 вольт переменного тока частотой 50 Гц, а также в других важных системах жизнеобеспечения, где требуется сохранение работоспособности кабеля в течение 180 минут в условиях открытого пламени. Кабель не распространяет горение при групповой прокладке (категория А) по ГОСТ 31565-2012

Класс пожарной опасности кабелей по [ГОСТ 31565-2012](#)

Конструкция кабеля: Токопроводящие жилы из медных проволок сечением 0.2 — 2.5 мм.кв., изолированные кремнийорганической резиной. Скручены попарно. Изоляция из огнестойкой кремнийорганической резины в оболочке из безгалогенной полимерной композиции (FRHF) и ПВХ пластиката пониженной пожароопасности с низким дымо- газовыделением (FRLS). Бухтовка **200 метров**.

Соответствие ТУ и ГОСТ: Кабели полностью удовлетворяют требованиям нормативных документов «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности», в том числе установленным в ГОСТ 31565-2012 п5.3 ПРПП 16 (категория А по нераспространению горения при групповой прокладке), п.5.8 ПО 1 (по огнестойкости в течение 180 минут). Класс пожарной опасности П16.1.2.2.1. для FRLS и П16.1.1.2.1. для FRHF Эксплуатируются внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков.

Маркразмеры:

1x2x0,5 1x2x0,75 1x2x1 1x2x1,5 1x2x2,5 2x2x0,5 2x2x0,75 2x2x1 2x2x1,5 2x2x2,5