

Элементы кабельной сети

Описание:

Элементы кабельной сети предназначены для подключения светотехнических изделий светосигнального оборудования.

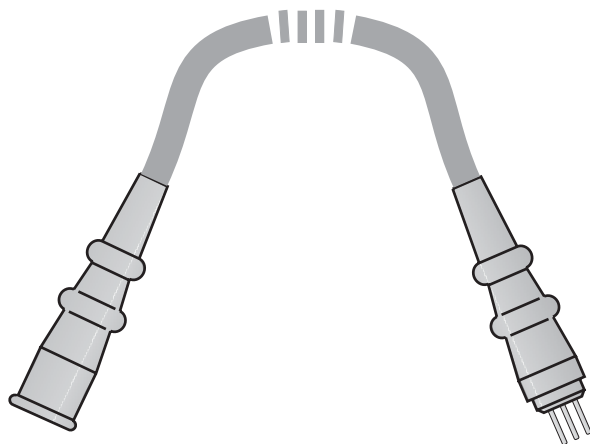
Кабель с медными жилами

Кабели с медными жилами, применяемые в комплекте, поставляются отрезками свободной длины или мерными отрезками, армированными вилкой и розеткой.

Кабель питания свободной длины применяется для подключения щита питания и управления к питающей сети и для прокладки отрезков кабельной сети от щитов питания и управления до первого огня в линии.

Армированные кабели применяются для подключения огней.

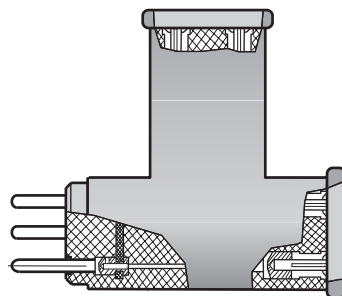
Как правило, в системах огней малой интенсивности для создания кабельной сети используется кабель марки КРШС формата 3 х 2,5 мм или 3Х6 мм.



Муфта распределительная СЛ7

Муфта распределительная СЛ7 предназначена для разветвления участка сети питания огней и рассчитана на подключение армированных кабелей. Конструктивно, муфта представляет собой три комплекта контактной арматуры, спаянных в единое монолитное изделие (одна вилка и две розетки)

Муфта распределительная может быть размещена на поверхности земли, в кабельных колодцах или в грунте.



Трансформатор регулирующий

Трансформатор регулирующий предназначен для регулировки яркости огней.

Номинальная мощность 1,6 кВА.

Срок службы 12 лет.

Гарантийный срок 2 года. Трансформатор установлен в металлическом баке с двумя сальниковыми вводами для подключения кабелей. На крышке установлена пробка для выпуска влажного воздуха во время сушки трансформатора. В нижней раме имеются четыре установочных отверстия и две шпильки для защитного заземления.

Трансформатор заряжен кабелями с вилкой и розеткой для подключения к щиту. На трансформатор подается напряжение 220 В, а с отпайк трансформатора на ЩПУ поступает напряжение 205,275 и 360 В.

Изменение яркости огней происходит при подаче на линию нагрузки напряжения 360В (100% яркости), 275 В (30%) и 205 В (10%). При питании от сети с повышенным напряжением рекомендуется переключить трансформатор с отпайки 220 В на отпайки 225 или 231 В соответственно.

