

Телефонный плинт используется для построения телефонного кросса и представляет собой его основную коммутационную единицу. Конструктивно это изделие состоит из следующих основных элементов:

- IDC-контактов для подключения к ним линейных и станционных кабелей;
- пластикового корпуса с заводской маркировкой отдельных контактов по схеме 0 – 9;
- элементов организации отдельных пар и проводов кабелей и кроссировки.

Коммутация на плинтах осуществляется с помощью станционных кабелей, кроссировочного провода и специальных однопарных вилок. IDC-контакты неразмыкаемого типа выполнены по Y-образной схеме, что позволяет в процессе эксплуатации организовывать параллельное соединение отдельных пар.

Элементы организации проводов кабелей и кроссировки представлены интегральными разрезными пластиковыми кольцами на узкой стороне корпуса и пластиковыми направляющими на длинных боковых поверхностях.

Для упрощения разводки отдельных пар по контактам предусмотрена окраска торцевой поверхности разделительных пластиковых направляющих. Для установки на стандартные посадочные места конструктива телефонного кросса на основании корпуса плинта предусмотрены соответствующие пластиковые зажимы.

Плинт с неразмыкаемыми контактами не позволяет установить грозозащиту. В случае необходимости ее применения следует использовать плинты SUPRLAN с размыкаемыми контактами. Поставка плинта выполняется в индивидуальном полиэтиленовом пакете.