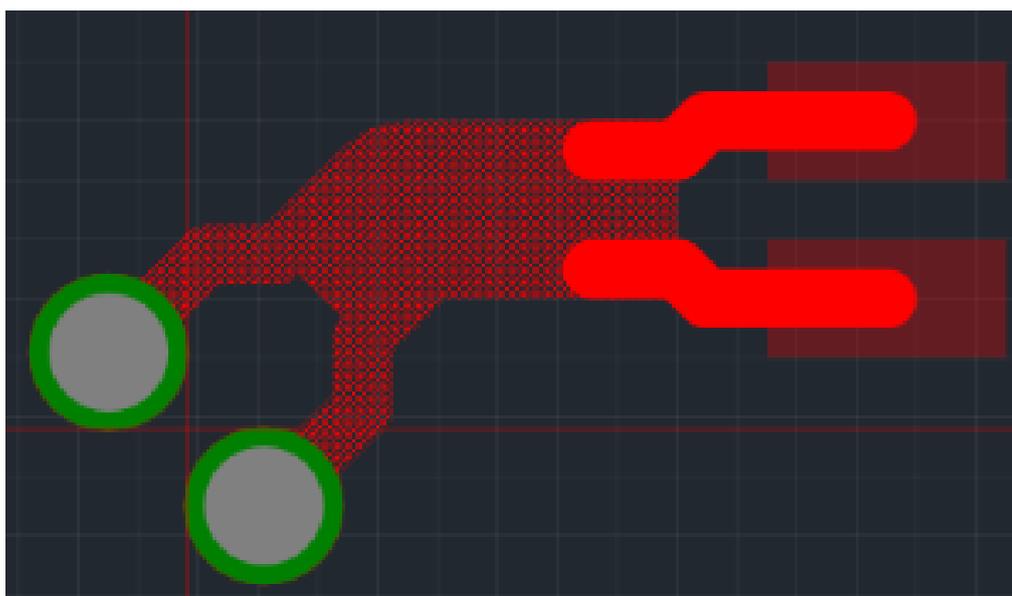
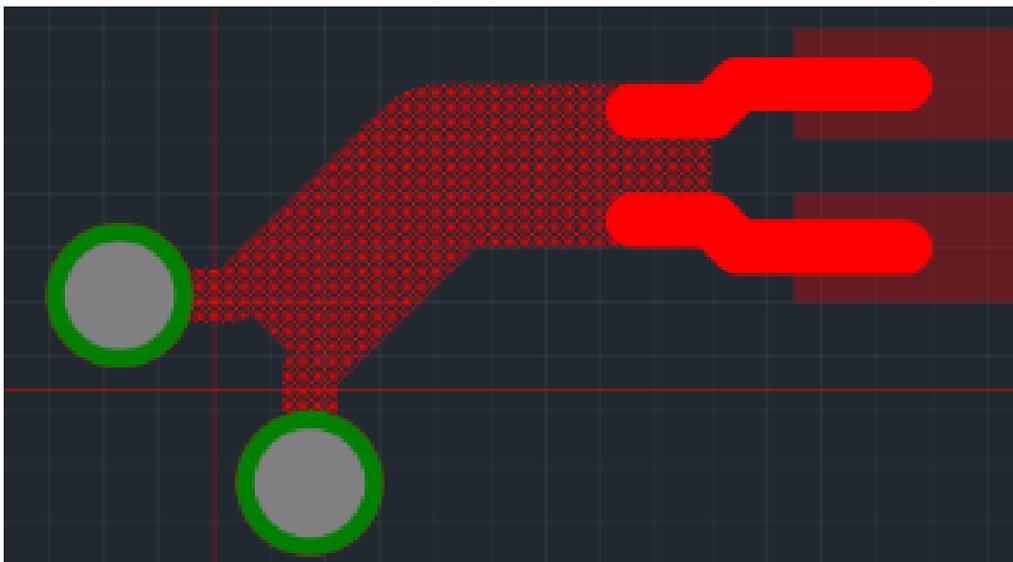

Паттерны дифпарных межслойных переходов

Редактор [RightPCB](#) предназначен для создания простых плат, но это вовсе не значит что он не содержит интересного функционала. Сегодня я расскажу вам о возможностях управлении межслойного перехода дифференциальной пары.

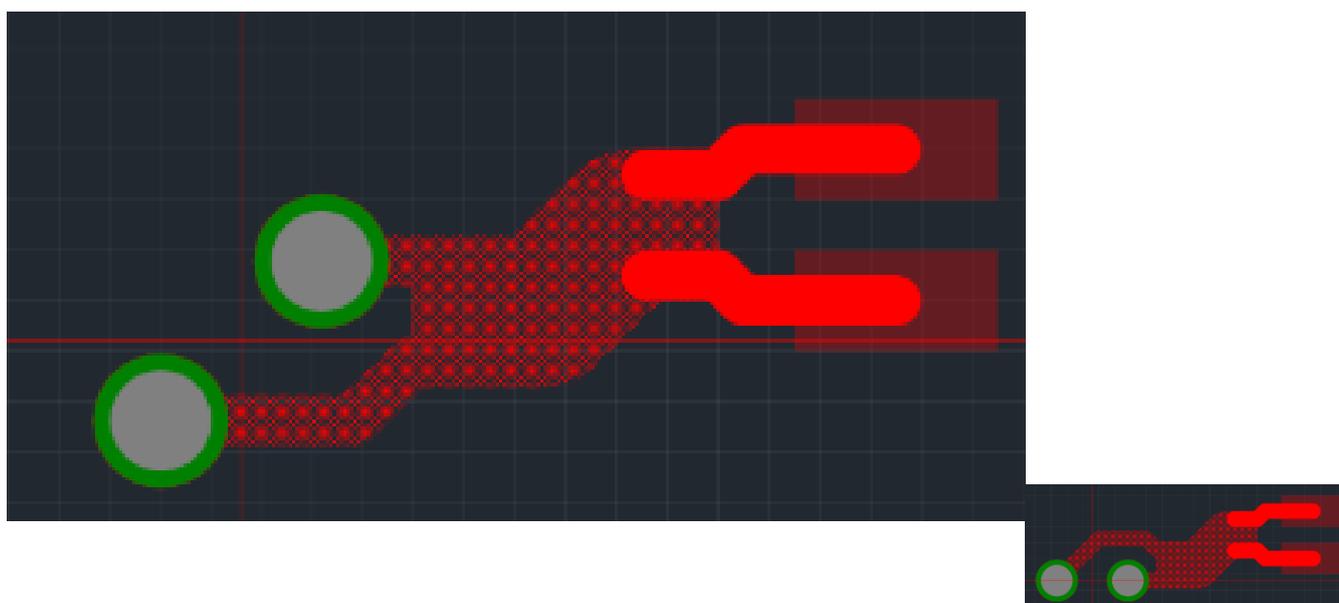
При прокладывании дифференциальной пары на плате переход на другой слой также «особенный», поскольку требуется соблюдать по возможности согласование длин дифференциальных пар. Однако на плате не всегда есть место для полностью симметричного расположения переходных отверстий, например вот такого:



Поэтому Delta Design предлагает конструктору возможность выбрать расположение дифпарных переходов из нескольких вариантов, как симметричных...



... так и не симметричных.



Переключение «паттернов» для переходов осуществляется с помощью контекстного меню или горячей клавиши D. Выбор доступен, когда конструктор уже определил слой для перехода на него (например, нажав PgDn), но еще не установил переходные отверстия.

С уважением, **Шаман**