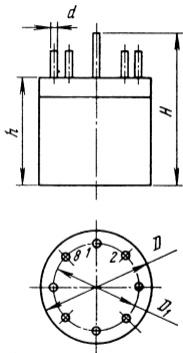


ТРАНСФОРМАТОРЫ ИМПУЛЬСНЫЕ "ТИМ"



Трансформаторы импульсные миниатюрные типа ТИМ с частотой импульса 0,3...100 кГц и амплитудой импульса до 20 В предназначены для работы в функциональных блоках и узлах радиоэлектронной, электронной и квазиэлектронной аппаратуры средств связи. Применяются трансформаторы в импульсных устройствах бытовой аппаратуры модульного исполнения с цифровой системой модуляции сигналов. Трансформаторы работают в импульсном режиме с длительностью импульсов 0,02...100 мс и токе намагничивания до 20 мА. Длительность фронта и среза импульса на вторичных обмотках при различных коэффициентах трансформации 0,04...2мкс.

Миниатюрным трансформаторам присвоено сокращенное обозначение - ТИМ, где Т - трансформатор, И - импульсный, М - миниатюрный. На корпусе трансформатора имеется метка первого вывода, а также ключ, которым является удлиненный на 2 мм первый вывод трансформатора. Отсчет ведется от первого вывода по часовой стрелке со стороны монтажа.

Общий вид трансформатора импульсного миниатюрного типа ТИМ