

В цветовой и кодовой маркировке транзисторов, также как и диодов и стабилитронов, нет единых стандартов. Каждый завод, который производит транзисторы, принимает свои цветовые и кодовые обозначения. Вы можете встретить транзисторы одного типа и группы, которые изготовлены разными заводами и маркируются по разному, или разные транзисторы, которые маркируются одинаково (например, КТ326 Александровского завода "ЭЛЕКС" и КТ3107 Брянского завода "КРЕМНИЙ"). В этом случае их можно отличить только по некоторым дополнительным признакам, таким как длина выводов коллектора и эмиттера или окраска торцевой (противоположной выводам) поверхности транзистора.

Цветовая маркировка транзисторов в корпусе КТ-26 осуществляется двумя точками. Тип транзистора обозначается на боковой поверхности, а маркировка группы на торцевой (рис. 1). Цветовая маркировка транзисторов применялась до 1995 года. В настоящее время применяется либо кодовая маркировка, либо транзисторы маркируются полностью.

Цветовая и кодовая маркировка транзисторов в корпусе КТ-26.

Тип	Код	Цв. точка сбоку	Группа	Цв. точка сверху
КТ203 (М)		Тёмно-красная	А	Тёмно-красная
КТ208 (1)		—	Б	Жёлтая
КТ209	 ИЛИ 	Серая	В	Тёмно-зелёная
КТ313 (1)		Оранжевая	Г	Голубая
КТ326 (М)		Коричневая	Д	Синяя
КТ339 (М)		Голубая	Е	Белая
КТ342 (М)		Синяя	Ж	Тёмно-коричневая
КТ399 (М)		—	И (-*)	Серебристая
КТ502		Жёлтая	К (-*)	Оранжевая
КТ503		Белая	Л (И*)	Светло-табачная
КТ3102 (М)*		Тёмно-зелёная	М (К*)	Серая
КТ3102 (М2)	3(группа)2	Тёмно-зелёная		
КТ3107		—		

КТ3117А1	—	—
КТ3157	—	—
КТ6127	—	—
КТ632 (1)	1	Серебристая
КТ638	2	Оранжевая
КТ680	—	—
КТ681	—	—
КТ698	—	—
КП103	—	—
КП307(1)	В	—
КП364*	А	Табачная

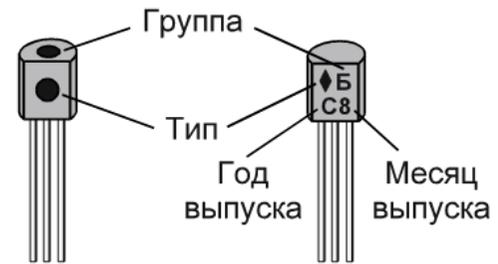


Рис.1 Кодовая и цветовая маркировка транзисторов в корпусе КТ-26.