

Статор электродвигателя переменного тока включает составной магнитопровод со спинкой фиксированной длины из ферромагнитного порошка и зубцовой зоны. Составной магнитопровод исполнен из набора прессованных из ферромагнитного порошка торроидальных пластин заданной толщины, на внутренней поверхности которых сформированы зубцы как одно целое со спинкой.