

Плотность (электрического) тока проводимости (переноса)

Плотность (электрического) тока проводимости (переноса) - векторная величина, равная пределу отношения электрического тока проводимости (переноса) сквозь некоторый элемент поверхности, нормальный к направлению движения носителей электрического заряда, к площади этого элемента, когда размеры этого элемента поверхности стремятся к нулю

Источник: "ЭЛЕКТРОТЕХНИКА . ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПОНЯТИЙ. ГОСТ Р 52002-2003"

(утв. Постановлением Госстандарта России от 09.01.2003 № 3-ст)