



Номинальные параметры электродвигателя
типа П2Ш-1000-100
производства ГП завод «Электротяжмаш»

№ п/п	Наименование параметра	Норма
1	Номинальная мощность, кВт	1 000
2	Частота вращения, об/мин	100
3	Номинальное напряжение, В	590
4	Возбуждение	независимое
5	Направление вращения	реверсивное
6	Ток обмотки якоря, А	1 820
7	Напряжение возбуждения, В	170
8	Ток возбуждения, А	66
9	Перегрузочная способность максимальная	$2 I_n$
10	Перегрузочная способность отключающая	$2,5 I_n$
11	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ4
12	Класс нагревостойкости изоляции обмоток якоря по ГОСТ 183	Н
13	Степень защиты оболочкой электродвигателя по ГОСТ 17494	IP 20
14	Масса электродвигателя, кг	40 000

