

Ìåõàíè÷åñêèå ñâîéñòâà ñèíõõðííûõ ýëåêòðíäâèãàòåëåé

Â

Ìåõàíè÷åñêèÿ õàðàêòåðèñòèéà:

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â $\dot{\theta} = \text{const.}$

Â

Óæéíâàÿ õàðàêòåðèñòèéà:

Â

Â Â Â Â Â Â Â M = M_{max} sin $\tilde{\theta}$;

Â

Â Â Â Â Â Â Â $\dot{\theta}_{\text{max}} = \sqrt{g/l_0} / \sqrt{2}$,

Â Å ãääå Å₀ - ÝÄÑ, íàâíäèìàÿ â ñòàòòîðå, Å; Å₀ - èíäóêòèâíîâ ñíïðíòèâéåíèå ñòàòòîðà, Å; Å₀ - óãîë íàãðóçêè ìàøèíû.