

Âðàùàþùèåñý òðàíñôîðìàòîðû

Âðaðuáþþeðaðny ððaðiñiðiðiaðiðiðu íðeiaðiýþþoðny á aðaðiðiaðeð-âññeëð è n-ð-âðið-ððaðaðþuðeð ñóðiðiðeñðað. Líðe ñeððaðað eðeý iñeð-âðiðy iñðaðiaðað eðeë ñaðiðiðiðiðoðað. Í±. Á ñiñðaðaðoñðaðeð è n ýðeì ðaçcëð-âðþo ñeñðiñiðuð, eññeñðiñiðuð, ñeñðiñið-âññeñðiñiðuð è eðeiaðeñuð aðaðuáþþeðaðny.

Â

Êñïñòðòôèòëâíï áðàùàþþèåñý òðàíñòîðìàòòðû íïäáíáíû àñèíöðíííû îàøéíàï ñ ôàçíûí ðíòòðí. Ó íèò êâé íà ñòàòòðå, òàé è íà ðíòòðå èíà 90°. Âí áðàùàþþèåñý óðàíñòîðìàòòðå ïðéíèìàþò íåðû ê òïíó, -òïáû ðàññòðåäåëåíéå íàäíèòíé èíäóêòè â áïçáóøíí çàçïðå áúëëí íñòàòòðå è ðíòòðå, íðéíàíáíéÿ ñëîñà çóáöïå è óùàòðåëüííäí èçäíòîñëåíéÿ íàäíèòííðíñà.

Íà ðëñ. 1 ïðääñòåâéáìà ïðéíøèïèáüíàÿ ñõòàå ñéíøñíñ-éññéíøñíñ íà ððàùàþþùåññý òðäíññòðíàòðà. Íáïòéå S ñòàòòðå áééþ÷-áàðñý á ìáñíèòíúé ïòòîé, íáññéáéííúé òíééí ýóéé íáïòéé, éíäóéòëðóåò á íáïòéåò õíòòðå ÝÄÑ, çíà÷áíéy êíòöðûò çàâéñýò ìò óääéà ïïáñòòðå Á ýóíí ñeo÷å á íáïòéå 1Ð éíäóéòëðóåñý ÝÄÑ, iðíññòðéíáüíàÿ sin 1±, à á íáïòéå 2Ð - iðíññòðéíáüíàÿ cos 1±. Á çàâéñéíñòò ï èññííéüçåáíéé íáåéò íáïòé õíòòðå - ñéíøñíñ-éññéíøñíñúé ððàùàþþùéñý òðäíññòðíàòð.

À

À

Ííñáðð-á-íáý æá ñíñòàáëýþùàý Þòðéà Ôq = Ô ñíñ Í± éíáóéðéððåò à íáñòðéàð ðòðíðà ÝÁÑ, èñéàæáþùðóþ ñíéññíóþ èéë èñíñéíñíóþ çàÝÁÑ, èíáóéðéðíñàáíáý à íáé ýóéì Þòðéñ, ðòðíñòðéñíáëüíá Ôsin2Í±. Íñáññí ïíèáçàðü, ðòðíñòðéñíáëüíá Ôsin2Í±. Íñáññí ïíèáçàðü, ðòðíñòðéñíáëüíá Ôsin2Í±.

Â

Â

ଲେ ନେଇଲାଦେଶିକାରୀରେ ଯା ଲାଦାରେ ନେ ହୋଇଥିବା ଲାଇଲେଠେ ନୋଟିଥା ଏ ଚାଲୁଣେଅପ୍ରିନ୍ତେକ୍ଷେଯୁଣ୍ୟ କା ନେବା ଡାକିଲାଇଏ ଏକାପ୍ରବାହା ହାନ୍ତିନୋଟାଏଁ ଲିଲିରେ ଫାଲିନେ ଏ.

Â

ଠେବେଳେ ହାତରେ ପାଦରେ କାହାରେ କାହାରେ ଏହା ହେଉଥିଲା କିମ୍ବା ଏହା କିମ୍ବା ଏହା କିମ୍ବା

Â