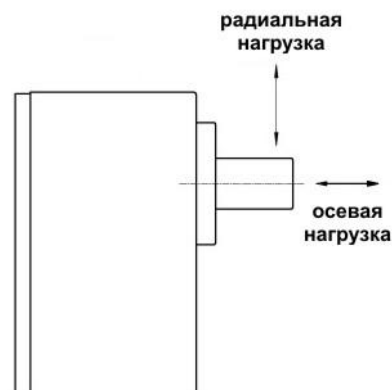




Параметры редукторов 0GN – 6GN

Допустимые нагрузки на электродвигатели			
Размер квадрата фланца двигателя, мм	Диаметр вала, мм	Максимально допустимая радиальная нагрузка, Н	
		расстояние от конца вала	
		10 мм	20 мм
42	5	40	-
60	6	50	110
70	6	40	60
80	8	90	140
	10	110	120
90	10	140	200
	12	240	270
100	14	320	350



Допустимые нагрузки на редукторы					
Модель редуктора	Пер. число	Макс. передаваемый крутящий момент	Максимально допустимая радиальная нагрузка, Н		Максимально допустимая осевая нагрузка, Н
			расстояние от конца вала		
			10 мм	20 мм	
0GN□K	3 - 60	1	20	-	15
2GN□K	3 - 18	3	50	80	30
	25 - 200		120	180	
3GN□K	3 - 18	5	80	120	40
	25 - 200		150	250	
4GN□K	3 - 18	8	100	150	50
	25 - 200		200	300	
5GN□K	3 - 18	10	250	350	100
	25 - 200		300	450	
5GN□K, 5GU□KB	3 - 9	20	400	500	150
	12.5 - 18		450	600	
	25 - 200		500	700	
6GN□K	3 - 200	40	1100	1500	300

КПД редукторов																					
Пер. число редуктора	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180	200
0GN□K	81%			73%			66%			-											
2GN□K, 3GN□K, 4GN□K, 5GN□K	81%									73%			66%								
5GN□KB	81%						73%			66%						59%					
6GN□K	81%						73%			66%											

