

Designation	Rated torque [N·m]		Margin of Error			Max rotating speed [min-1]	Torsional elasticity constant [N·m/rad]	Radial torsional rigidity	Rotational inertia
型号	额定扭矩 [N·m]		最大容许误差			最高转速 [min-1]	动态扭转刚度 [N·m/rad]	径向扭转刚度 [N·m/rad]	转动惯量 [kg·m ²]
	min	max	Eccentricity[mm]	Deflection	Axial displacement				
	最小	最大	偏心[mm]	偏角 [°]	轴向位移 [mm]				
LC-ES-040S-G	21	42	0.04	0.8	1.2	24000	3810	2930	0.44x10 ⁻⁴
LC-ES-040S-G	21	42	0.04	0.8	-0.5	24000	3810	2930	0.44x10 ⁻⁴
LC-ES-055S-G	75	150	0.07	0.8	1.4	17000	10896	3696	1.91x10 ⁻⁴
LC-ES-055S-G	75	150	0.07	0.8	-0.5	17000	10896	3696	1.91x10 ⁻⁴
LC-ES-065S-G	200	400	0.08	0.8	1.5	15000	20177	4348	4.18x10 ⁻⁴
LC-ES-065S-G	200	400	0.08	0.8	-0.7	15000	20177	4348	4.18x10 ⁻⁴
LC-ES-080S-G	405	810	0.09	0.8	1.8	12000	40335	6474	12.9x10 ⁻⁴
LC-ES-080S-G	405	810	0.09	0.8	-0.5	12000	40335	6474	12.9x10 ⁻⁴
LC-ES-095S-G	560	1120	0.1	0.8	2	10000	69825	7270	31.7x10 ⁻⁴
LC-ES-095S-G	560	1120	0.1	0.8	-1	10000	69825	7270	31.7x10 ⁻⁴
LC-ES-105S-G	655	1310	0.11	0.8	2.1	9100	99750	8274	52.0x10 ⁻⁴
LC-ES-105S-G	655	1310	0.11	0.8	-1	9100	99750	8274	52.0x10 ⁻⁴
LC-ES-120S-G	825	1650	0.12	0.8	2.2	6350	130200	9248	103.0x10 ⁻⁴
LC-ES-120S-G	825	1650	0.12	0.8	-1	6350	130200	9248	103.0x10 ⁻⁴
LC-ES-135S-G	1175	2350	0.13	0.8	2.6	5650	189189	8870	191.0x10 ⁻⁴
LC-ES-135S-G	1175	2350	0.13	0.8	-1	5650	189189	8870	191.0x10 ⁻⁴
LC-ES-160S-G	2400	4800	0.15	0.8	3	4750	316377	11923	369.8x10 ⁻⁴
LC-ES-160S-G	2400	4800	0.15	0.8	-1.5	4750	316377	11923	369.8x10 ⁻⁴