

Designation	Rated torque [N·m]		Margin of Error			Max rotating speed [min-1]	Torsional elasticity	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·m2]
	min	max	Eccentricity[mm]	Deflection	Axial displacement				
	最小	最大	偏心[mm]	偏角 [°]	轴向位移 [mm]				
LC-ES-040S-R	17	34	0.06	0.9	1.2	24000	2540	2010	0.44x10-4
LC-ES-040S-R	17	34	0.06	0.9	-0.5	24000	2540	2010	0.44x10-4
LC-ES-055S-R	60	120	0.1	0.9	1.4	17000	5980	2560	1.91x10-4
LC-ES-055S-R	60	120	0.1	0.9	-0.5	17000	5980	2560	1.91x10-4
LC-ES-065S-R	160	320	0.11	0.9	1.5	15000	9920	3200	4.18x10-4
LC-ES-065S-R	160	320	0.11	0.9	-0.7	15000	9920	3200	4.18x10-4
LC-ES-080S-R	325	650	0.12	0.9	1.8	12000	17160	4400	12.9x10-4
LC-ES-080S-R	325	650	0.12	0.9	-0.7	12000	17160	4400	12.9x10-4
LC-ES-095S-R	450	900	0.14	0.9	2	10000	37692	5570	31.7x10-4
LC-ES-095S-R	450	900	0.14	0.9	-1	10000	37692	5570	31.7x10-4
LC-ES-105S-R	525	1050	0.16	0.9	2.1	9100	45620	5930	52.0x10-4
LC-ES-105S-R	525	1050	0.16	0.9	-1	9100	45620	5930	52.0x10-4
LC-ES-120S-R	685	1370	0.17	0.9	2.2	6350	61550	6686	103.0x10-4
LC-ES-120S-R	685	1370	0.17	0.9	-1	6350	61550	6686	103.0x10-4
LC-ES-135S-R	940	1880	0.18	0.9	2.6	5650	71660	6418	191.0x10-4
LC-ES-135S-R	940	1880	0.18	0.9	-1	5650	71660	6418	191.0x10-4
LC-ES-160S-R	1920	3840	0.21	0.9	3	4750	150450	8650	369.8x10-4
LC-ES-160S-R	1920	3840	0.21	0.9	-1.5	4750	150450	8650	369.8x10-4