

SLO-SYN ACシンクロナスモータ スペック表

SUPERIOR ELECTRIC

製品型番	トルク Oz-in	Minimum Running Torque Oz-in(Ncm)		Voltage		電源 周波数 (Hertz)	電流 (Amps)	Shaft Speed (RPM)		最低保持トルク Oz-in(Ncm)		CURRENT PER Winding (amperes)	DC Volts PER Winding	重量 LB(Kg)
		1-Phase	3-Phase	1-Phase	3-Phase			60 Hz	50 Hz	1-Winding ON	2-Winding ON			
SS25	0.0015	25(17.7)	-	120	-	50/60	0.100	72	60	30(21.2)	40(28.2)	0.070	80	1.3(0.6)
SS50	-	50(35.3)	-	120	-	50/60	0.300	72	60	50(35.3)	80(56.3)	0.150	50	3(1.4)
SS52	-	50(35.3)	-	240	-	50/60	0.200	72	60	50(35.3)	80(56.3)	0.080	100	3(1.4)
SS80	0.0048	80(56.6)	-	120	-	50/60	0.300	72	60	80(56.5)	120(85)	0.015	50	3.5(1.6)
SS82	0.0048	80(56.6)	-	240	-	50/60	0.200	72	60	80(56.5)	120(85)	0.080	100	3.5(1.6)
SS91	0.0054	90(64)	-	120	-	50/60	0.250	72	60	100(70.6)	150(106)	0.180	43	2(0.9)
SS92	0.0054	90(64)	-	240	-	50/60	0.15	72	60	100(70.6)	150(106)	0.090	86	2(0.9)
SS131	0.0077	130(92)	-	120	-	50/60	0.300	72	60	120(85)	180(127)	0.200	42	2.75(1.25)
SS132	0.0077	130(92)	-	240	-	50/60	0.150	72	60	120(85)	180(127)	0.100	84	2.75(1.25)
SS150B	0.0089	150(106)	-	120	-	50/60	0.450	72	60	200(141)	300(212)	0.510	35	8(3.6)
SS152B	0.0089	150(106)	-	240	-	50/60	0.200	72	60	200(141)	300(212)	0.260	70	8(3.6)
SS241	0.0130	240(169)	-	120	-	50/60	0.400	72	60	350(247)	-	0.500	85	4.1(1.9)
SS242	0.0130	240(169)	250(177)	240	208	50/60	0.200	72	60	350(247)	-	0.250	170	4.1(1.9)
SS250B	0.0150	250(177)	-	120	-	50/60	0.600	72	60	280(198)	450(318)	0.700	32	8(3.6)
SS252B	0.0140	250(177)	-	240	-	50/60	0.400	72	60	280(198)	450(318)	0.350	70	8(3.6)
X250	0.0140	250(177)	-	120	-	50/60	0.600	72	60	280(198)	450(318)	0.500	32	9(4.1)
X252	0.0140	250(177)	-	240	-	50/60	0.400	72	60	280(198)	450(318)	1.000	64	9(4.1)
XD250	0.0140	250(177)	-	120	-	50/60	0.600	72	60	280(198)	450(318)	0.500	32	9(4.1)
SS400B	-	400(282)	-	120	-	50/60	0.600	72	60	500(353)	700(494)	0.300	64	12.3(5.3)
SS402B	-	400(282)	-	240	-	50/60	0.400	72	60	500(353)	700(494)	0.600	30	12.3(5.3)
SS451	0.0250	450(318)	-	120	-	50/60	0.800	72	60	550(388)	-	0.900	75	6.5(3)
SS452	0.0250	450(318)	475(335)	240	208	50/60	0.300	72	60	550(388)	-	0.450	150	6.5(3)
SS700	0.0420	700(494)	-	120	-	50/60	1.100	72	60	1000(706)	1400(989)	1.000	20	15.5(7)
SS702	0.0420	700(494)	-	240	-	50/60	0.550	72	60	1000(706)	1400(989)	0.500	40	15.5(7)
X1100	0.0650	1100(777)	-	120	-	50/60	3.000	72	60	1600(1130)	2400(1695)	2.600	14	36(16)
X1102	0.0650	1100(777)	-	240	-	50/60	1.500	72	60	1600(1130)	2400(1695)	1.300	28	36(16)
X1500	0.0890	1500(1059)	-	120	-	50/60	3.000	72	60	2000(1412)	3000(2118)	2.200	10	42(19)
X1502	0.0890	1500(1059)	-	240	-	50/60	1.500	72	60	2000(1412)	3000(2118)	1.100	20	42(19)
SS1800	0.1070	1800(1271)	-	120	-	50/60	4.000	72	60	2200(1554)	3000(2118)	2.400	905	45(20)
SS1802	0.1070	1800(1271)	-	240	-	50/60	2.500	72	60	2200(1554)	3000(2118)	2.400	19	45(20)
TS25	0.0013	22(15.5)	-	120	-	50/60	0.200	200	167	30(21.2)	40(28.2)	0.130	60	2.5(1.1)
TS50	0.0030	50(35.3)	-	120	-	50/60	0.300	200	167	55(38.8)	85(60)	0.130	50	5.8(2.6)
TS52	0.0030	50(35.3)	-	240	-	50/60	0.200	200	167	55(38.8)	85(60)	0.070	100	5.8(2.6)