

S5M · DS5M형 기준 전동용량표 (10mm폭당)

단위 : kW

소 폴 리 잇 수		14	16	18	20	22	24	25	26	28	30
피치원직경 (mm)		22.28	25.46	28.65	31.83	35.01	38.20	39.79	41.38	44.58	47.75
소 폴 리 회 전 수 (m p r)	725	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.30	0.32	0.33	0.36	0.39
	870	0.17	0.21	0.25	0.28	0.32	0.35	0.37	0.39	0.42	0.45
	950	0.19	0.22	0.26	0.30	0.34	0.38	0.40	0.41	0.45	0.49
	1160	0.22	0.26	0.31	0.35	0.40	0.44	0.46	0.49	0.53	0.57
	1425	0.25	0.31	0.36	0.42	0.47	0.52	0.55	0.57	0.62	0.67
	1750	0.29	0.36	0.42	0.49	0.55	0.61	0.64	0.67	0.73	0.79
	2850	0.41	0.51	0.61	0.70	0.80	0.89	0.93	0.97	1.06	1.15
	3450	0.47	0.59	0.70	0.81	0.91	1.02	1.07	1.12	1.22	1.32
	50	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04
	100	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
	200	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13
	300	0.07	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.15	0.16	0.17	0.19
	400	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.19	0.20	0.22	0.24
	500	0.11	0.13	0.16	0.18	0.20	0.22	0.23	0.24	0.27	0.29
	600	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.27	0.28	0.31	0.33
	700	0.15	0.18	0.21	0.24	0.27	0.29	0.31	0.32	0.35	0.38
	800	0.16	0.20	0.23	0.26	0.30	0.33	0.34	0.36	0.39	0.42
	900	0.18	0.22	0.25	0.29	0.33	0.36	0.38	0.40	0.43	0.47
	1000	0.19	0.23	0.28	0.32	0.35	0.39	0.41	0.43	0.47	0.51
	1100	0.21	0.25	0.30	0.34	0.38	0.42	0.45	0.47	0.51	0.55
	1200	0.22	0.27	0.32	0.36	0.41	0.46	0.48	0.50	0.54	0.59
	1300	0.23	0.29	0.34	0.39	0.44	0.49	0.51	0.53	0.58	0.63
	1400	0.25	0.30	0.36	0.41	0.46	0.51	0.54	0.56	0.61	0.66
	1500	0.26	0.32	0.38	0.43	0.49	0.54	0.57	0.60	0.65	0.70
	1600	0.27	0.34	0.40	0.46	0.51	0.57	0.60	0.63	0.68	0.74
	1700	0.29	0.35	0.42	0.48	0.54	0.60	0.63	0.66	0.72	0.77
	1800	0.30	0.37	0.43	0.50	0.56	0.63	0.66	0.69	0.75	0.81
	1900	0.31	0.38	0.45	0.52	0.59	0.65	0.69	0.72	0.78	0.84
	2000	0.32	0.40	0.47	0.54	0.61	0.68	0.71	0.75	0.81	0.88
	2100	0.33	0.41	0.49	0.56	0.63	0.70	0.74	0.77	0.84	0.91
	2200	0.35	0.43	0.50	0.58	0.66	0.73	0.77	0.80	0.87	0.94
	2300	0.36	0.44	0.52	0.60	0.68	0.76	0.79	0.83	0.90	0.98
	2400	0.37	0.45	0.54	0.62	0.70	0.78	0.82	0.86	0.93	1.01
	2500	0.38	0.47	0.55	0.64	0.72	0.80	0.84	0.88	0.96	1.04
	2600	0.39	0.48	0.57	0.66	0.74	0.83	0.87	0.91	0.99	1.07
	2700	0.40	0.49	0.59	0.68	0.76	0.85	0.89	0.94	1.02	1.10
	2800	0.41	0.51	0.60	0.69	0.79	0.87	0.92	0.96	1.05	1.13
	2900	0.42	0.52	0.62	0.71	0.81	0.90	0.94	0.99	1.07	1.16
	3000	0.43	0.53	0.63	0.73	0.83	0.92	0.97	1.01	1.10	1.19
	3200	0.45	0.56	0.66	0.76	0.87	0.96	1.01	1.06	1.15	1.25
	3400	0.47	0.58	0.69	0.80	0.90	1.01	1.06	1.11	1.21	1.30
	3600	0.48	0.60	0.72	0.83	0.94	1.05	1.10	1.15	1.26	1.36
	3800	0.50	0.63	0.75	0.86	0.98	1.09	1.14	1.20	1.30	1.41
	4000	0.52	0.65	0.77	0.89	1.01	1.13	1.19	1.24	1.35	1.46
	4200	0.53	0.67	0.80	0.92	1.05	1.17	1.23	1.28	1.40	1.51
	4400	0.55	0.69	0.82	0.95	1.08	1.20	1.27	1.32	1.44	1.55
	4600	0.57	0.71	0.85	0.98	1.11	1.24	1.30	1.36	1.48	1.60
	4800	0.58	0.73	0.87	1.01	1.15	1.28	1.34	1.40	1.53	1.64
	5000	0.59	0.75	0.90	1.04	1.18	1.31	1.38	1.44	1.57	1.69
	5500	0.63	0.79	0.95	1.10	1.25	1.39	1.46	1.53	1.66	1.79
	6000	0.66	0.83	1.00	1.16	1.32	1.47	1.54	1.61	1.75	1.88
	6500	0.69	0.87	1.05	1.22	1.38	1.54	1.61	1.68	1.82	1.96
	7000	0.72	0.91	1.09	1.27	1.44	1.60	1.68	1.75	1.89	2.03
	7500	0.74	0.94	1.14	1.32	1.49	1.66	1.73	1.81	1.95	2.09
	8000	0.76	0.97	1.17	1.36	1.54	1.71	1.79	1.86	2.01	2.14
	8500	0.78	1.00	1.21	1.40	1.58	1.75	1.83	1.91	2.05	2.18
	9000	0.80	1.03	1.24	1.44	1.62	1.79	1.87	1.94	2.08	2.21

표시범위에서의 사용은 벨트내구시간이 감소하므로 설계시 주의하여 주십시오.