

3相200V電動機 定格一覧表

- 注 1) 電線サイズ50S、80S、125Sは使用していない。
 2) ケーブルにおける電圧降下は7%以内としている。
 3) 接地線はコンデンサーの電線サイズと同じ。

mm²

負荷容量 (KW)	定格電流 (A)	MGB(A)		サーマル (A)	Aメーター (A)	コンデンサー (60HZ)		盤内電線		ケーブルの長さにおける 電線サイズ(sq)							電磁閉閉器電流容量(A)		
		フレーム	トリップ			容量 (μF)	電線 (sq)	サイズ (sq)	許容電流 (A)	50m	100m	150m	200m	300m	400m	500m	直入れ	デルタ	スター
0.2	1.2	30	5	1.3	3	10	2	2	27	2	2	2	2	2	2	2	20	-	-
0.4	2.1	30	5	2.1	3	15	2	2	27	2	2	2	2	2	3.5	3.5	20	-	-
0.75	3.7	30	10	3.6	5	20	2	2	27	2	2	2	3.5	3.5	5.5	8	20	-	-
1.5	6.4	30	15	6.6	10	30	2	2	27	2	2	3.5	5.5	8	14	14	20	-	-
2.2	9.1	30	20	9	15	40	2	2	27	2	3.5	5.5	8	14	14	22	20	-	-
3.7	15	30	30	15	20/5	50	2	3.5	37	3.5	5.5	8	14	14	22	38	32	-	-
5.5	22	50	50	22	30/5	75	2	5.5	49	5.5	8	14	14	22	38	38	50	32	20
7.5	29	100	60	29	40/5	100	3.5	8	61	8	14	14	22	38	38	60	60	32	20
11	44	100	100	42	60/5	150	5.5	14	88	14	14	22	38	60	60	100	80	60	32
15	55	100	100	54	75/5	200	8	22	115	22	22	38	38	60	100	100	100	60	32
18.5	67	225	125	67	100/5	250	14	22	115	22	22	38	38	100	100	100	135	80	32
22	85	225	150	82	120/5	300	14	38	162	38	38	38	60	100	100	150	135	100	32
30	110	225	200	105	150/5	400	22	60	217	60	60	60	100	100	150	200	150	135	50
37	130	225	225	125	200/5	500	22	60	217	60	60	100	100	150	150	200	200	135	50
45	164	400	300	150	250/5	600	38	100	298	100	100	100	100	150	200	250	230	150	60
55	195	400	400	180	300/5	750	38	100	298	100	100	100	150	200	250	150×2	260	200	80
75	267	600	500	250	400/5	...	60	150	395	150	150	150	150	250	150×2	200×2	350	260	100
90	316	600	600	330	400/5	...	60	150	395	150	150	150	200	150×2	200×2	250×2	450	260	100
110	384	600	600	330	500/5	...	100	200	469	200	200	200	250	200×2	250×2	200×3	450	350	150
132	466	800	700	500	600/5	...	100	250	556	250	250	250	150×2	250×2	200×3	250×3	660	350	150