

選定表 2 (サーボモーターメーカー別枠番組合せ表)

PEタイプ

5. パナソニック株式会社

MINAS A6 ファミリー MSMF (モータ定格回転数 3000r/min、AC200V 入力)

サーボモータ容量 (W)	サーボモータ形式		減速比									モータフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
50	MSMF5A*L1	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●	KA
100	MSMF01*L1	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●	KA
200	MSMF02*L1	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2L
400	MSMF04*L1	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15	PE15	PE20	PE30		2P
750	MSMF08*L1	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30		7S
1000	MSMF09*L1	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30				7S

MINAS A6 ファミリー MSMF (モータ定格回転数 3000r/min、AC200V 入力、IP67 モータ)

サーボモータ容量 (W)	サーボモータ形式		減速比									モータフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
1000	MSMF10*L1	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30 ●				7B
1500	MSMF15*L1	3000	PE20	PE20 □	PE30	PE30						7B
2000	MSMF20*L1	3000	PE20 □	PE30	PE30	PE30 □						7B
3000	MSMF30*L1	3000	PE30	PE30	PE30 ●							1S
4000	MSMF40*L1	3000	PE30	PE30 ●								7Z
5000	MSMF50*L1	3000	PE30 □									7Z

MINAS A6 ファミリー MDMF (モータ定格回転数 2000r/min)

サーボモータ容量 (W)	サーボモータ形式		減速比									モータフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
1000	MDMF102L1	2000			PE30							KQ
1500	MDMF152L1	2000		PE30	PE30							KQ
2000	MDMF202L1	2000	PE30	PE30								1S
3000	MDMF302L1	2000	PE30									7Z

MINAS A6 ファミリー MHM (モータ定格回転数 3000r/min)

サーボモータ容量 (W)	サーボモータ形式		減速比									モータフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
50	MHMF5A*L1*1/ MHMF5A*L1*2	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●	KC
100	MHMF01*L1*1/ MHMF01*L1*2	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●	KC
200	MHMF02*L1*1/ MHMF02*L1*2	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30 ●	2L
400	MHMF04*L1*1/ MHMF04*L1*2	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15 ●	PE15 ●	PE15 ●	PE20 ●	PE30		2P
750	MHMF08*L1*1/ MHMF08*L1*2	3000	PE15 ●	PE15 ●	PE20 ●	PE20 ●	PE20 ●	PE20 ●	PE30 ●	PE30 ●		7S
1000	MHMF09*L1*1/ MHMF09*L1*2	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30 ●				7S

MINAS A6 ファミリー E (モータ定格回転数 3000r/min)

サーボモータ容量 (W)	サーボモータ形式		減速比									モータフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
200	MUMA02*P1	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2L
400	MUMA04*P1	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15	PE15	PE20	PE30		2P

- 注) 1. 枠番別の定格トルク、許容最高入力回転数、許容ピークトルク、許容ラジアル・スラスト荷重については、選定表 3 (B18 ~ B20 頁) をご参照ください。
 2. ●の組合せは、選定表 3 (B18 頁) の起動停止時ピークトルクをご確認ください。
 3. □の組合せは、選定表 3 (B18 頁) の定格トルク以下となるように、平均負荷トルクを制限してご使用ください。
 4. △の組合せは、選定表 1 (B5 頁) の無負荷ランニングトルクをご確認のうえ選定ください。

選定表 2 (サーボモーターメーカー別枠番組合せ表)

5. パナソニック株式会社

MINAS A5 ファミリー MSMD (モーター定格回転数 3000r/min、AC100V 入力)

サーボモーター容量 (W)	サーボモーター形式		減速比									モーターフランジコード	
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81		
50	MSMD5AZ	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 □	KA
100	MSMD011	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 □	KA	
200	MSMD021	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2L	
400	MSMD041	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20	PE30		2P	

MINAS A5 ファミリー MSMD (モーター定格回転数 3000r/min、AC200V 入力)

サーボモーター容量 (W)	サーボモーター形式		減速比									モーターフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
50	MSMD5AZ	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 □	KA
100	MSMD012	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●	KA
200	MSMD022	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2L
400	MSMD042	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20	PE30		2P
750	MSMD082	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30		7S

MINAS A5 ファミリー MSME (モーター定格回転数 3000r/min、AC200V 入力)

サーボモーター容量 (W)	サーボモーター形式		減速比									モーターフランジコード
	形式	定格回転数 (r/min)	3	5	9	15	20	25	35	45	81	
50	MSME5AZ	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 □	KA
100	MSME012	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●	KA
200	MSME022	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2L
400	MSME042	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20	PE30		2P
750	MSME082	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30		7S
1000	MSME102	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30				7B
1500	MSME152	3000	PE20	PE20	PE30	PE30						7B
2000	MSME202	3000	PE20	PE30	PE30	PE30						7B
3000	MSME302	3000	PE30	PE30	PE30 ●							1S
4000	MSME402	3000	PE30	PE30 ●								7Z
5000	MSME502	3000	PE30									7Z

- 注) 1. 枠番別の定格トルク、許容最高入力回転数、許容ピークトルク、許容ラジアル・スラスト荷重については、選定表 3 (B18 ~ B20 頁) をご参照ください。
 2. ●の組合せは、選定表 3 (B18 頁) の起動停止時ピークトルクをご確認ください。
 3. □の組合せは、選定表 3 (B18 頁) の定格トルク以下となるように、平均負荷トルクを制限してご使用ください。
 4. △の組合せは、選定表 1 (B5 頁) の無負荷ランニングトルクをご確認のうえ選定ください。