

# 選定表 2 (サーボモーターメーカー別枠番組合せ表)

## 3. 三菱電機株式会社

### MELSERVO-J5

#### HK-KT シリーズ (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	HK-KT053W	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●	KC
100	HK-KT13W	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●	KC
200	HK-KT23W	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30	2R
400	HK-KT43W	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE20	PE30		2R
750	HK-KT7M3W	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30		1G
1000	HK-KT103W	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30	PE30				KK
1000	HK-KT103UW	3000	PE20	PE20	PE30	PE30	PE30	PE30	PE30				7V
1500	HK-KT153W	3000	PE20	PE20	PE30	PE30							7V

### MELSERVO-J5

#### HK-ST シリーズ (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	HK-ST102W	2000	PE20	PE20	PE30	PE30							8P
2000	HK-ST202AW	2000	PE30	PE30									7Z
2000	HK-ST202W	2000	PE30	PE30									0X
3000	HK-ST302W	2000	PE30										7Z
3500	HK-ST352W	2000	PE30 ●										0X

### MELSERVO-J4

#### HG-KR シリーズ (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	HG-KR053(B)	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●		KC
100	HG-KR13(B)	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●		KC
200	HG-KR23(B)	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 □	PE20	PE30 ●		2R
400	HG-KR43(B)	3000	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20 ●	PE30			2R
750	HG-KR73(B)	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20 ●	PE20 ●	PE20 ●	PE30 ●	PE30 ●			1G

### MELSERVO-J4

#### HG-MR シリーズ (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	HG-MR053(B)	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●		KC
100	HG-MR13(B)	3000	PE10	PE10	PE10 ●	PE10	PE10 ●	PE10 ●	PE15	PE15 ●	PE20 ●		KC
200	HG-MR23(B)	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 ●	PE20	PE30		2R
400	HG-MR43(B)	3000	PE10 ●	PE15	PE15 □	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20	PE30			2R
750	HG-MR73(B)	3000	PE15	PE15	PE20 ●	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30			1G

### MELSERVO-J4

#### HG-RR シリーズ (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		
3500	HG-RR353(B)	3000	PE30	PE30									1T
5000	HG-RR503(B)	3000	PE30										1T

- 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)

## 3. 三菱電機株式会社

### MELSERVO-J4

#### HG-SR シリーズ (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	HG-SR102(B) HG-SR1024(B)	2000	PE20	PE20	PE30	PE30						8P
1500	HG-SR152(B) HG-SR1524(B)	2000	PE20 ●	PE30	PE30	PE30						8P
2000	HG-SR202(B) HG-SR2024(B)	2000	PE30	PE30								0X
3500	HG-SR352(B) HG-SR3524(B)	2000	PE30 ●									0X

### MELSERVO-JN

#### HF-KN シリーズ (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	HF-KN053(B)	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10 ●	PE15 △	PE15 ●	KC
100	HF-KN13(B)	3000	PE10	PE10	PE10 □	PE10	PE10 □	PE10 □	PE15	PE15 □	PE20 □	KC
200	HF-KN23(B)	3000	PE10	PE10 ●	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15 □	PE20	PE30	2R
400	HF-KN43(B)	3000	PE10 □	PE15	PE15 □	PE15	PE15 □	PE15 □	PE20	PE30		2R

#### MM-GKR シリーズ (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	
100	MM-GKR13	3000	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE10	PE15	PE15	PE20	KC
200	MM-GKR23	3000	PE10	PE10	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15	PE20	PE30	2R
400	MM-GKR43	3000	PE10	PE15	PE15	PE15	PE15	PE15	PE20	PE30		2R
750	MM-GKR73	3000	PE15	PE15	PE20	PE20	PE20	PE20	PE30	PE30		1G

- 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。