

■モータマウントコード（ハイボイド・ヘリカルギヤヘッド）

各社サーボモータに対応する寸法をマウントコードとして表示します。

各モータの容量を基準に設定しておりますが、必ず各ギヤヘッドの伝動能力範囲内でご利用ください。

三菱電機株式会社 サーボモータ J5 シリーズ

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	HK-KT23W(B)	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		HK-KT43W(B)	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		HK-KT7M3W(B)	G5LC	HMTK07	GMTK07
200W		HK-KT23UW(B)	G2HC	HMTK02	GMTK02
400W	HK-KT43UW(B)	G2HC	HMTK04	GMTK04	
600W	HK-KT63W(B)	E4HC	HMTK07	GMTK07	
1000W	HK-KT103W(B)	G5LC	HMTK15	GMTK15	
500W	2000 r/min	HK-ST52W(B)	K3YC	HMTK07	GMTK07
1000W		HK-ST102W(B)	K3YC	HMTK15	GMTK15
1750W		HK-ST172W(B)	K3YC	HMTK22	GMTK22
2000W		HK-ST202AW(B)	K3YC	HMTK22	GMTK22
2000W	HK-ST202W(B)	L1RC	HMTK22	GMTK22	
300W	1500 r/min	HK-KT634W(B)	E4HC	HMTK04	GMTK04
500W		HK-KT1034W(B)	G5LC	HMTK07	GMTK07

サーボモータ J4 シリーズ

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	HG-KR23	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		HG-KR43	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		HG-KR73	G5LC	HMTK07	GMTK07
200W	3000 r/min	HG-MR23	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		HG-MR43	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		HG-MR73	G5LC	HMTK07	GMTK07
500W	2000 r/min	HG-SR52	K3YC	HMTK07	GMTK07
1000W		HG-SR102	K3YC	HMTK15	GMTK15
1500W		HG-SR152	K3YC	HMTK15	GMTK15
2000W		HG-SR202	L1RC	HMTK22	GMTK22
3500W		HG-SR352BK	L1RJ	HMTK37 ^{※5}	-
5000W		HG-SR502BK	L1RJ	HMTK55 ^{※8}	-

多摩川精機株式会社

サーボモータ TBL-II シリーズ ^{注7)}

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	TS4607	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		TS4609	E4HC	HMTK04	GMTK04
200W	3000 r/min	TS4611	G2HC	HMTK02	GMTK02
400W		TS4612	G2HC	HMTK04	GMTK04
600W		TS4613	G5LC	HMTK07	GMTK07
750W		TS4614	G5LC	HMTK07	GMTK07

株式会社安川電機

サーボモータ Σ-7 シリーズ

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	SGM7A-02	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SGM7A-04	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		SGM7A-08	G5LC	HMTK07	GMTK07
1000W		SGM7A-10	G5LC	HMTK15	GMTK15
850W	1500 r/min	SGM7G-09	K3YC	HMTK15	GMTK15
1300W		SGM7G-13	K3YC	HMTK15	GMTK15
1800W		SGM7G-20	K3YC	HMTK22	GMTK22
2900W		SGM7G-30A□A6	L1RJ	HMTK37 ^{※4}	-
4400W	SGM7G-44A□A6	L1RJ	HMTK55 ^{※4}	-	
200W	3000 r/min	SGM7J-02	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SGM7J-04	E4HC	HMTK04	GMTK04
600W		SGM7J-06	E4HC	HMTK07	GMTK07
750W		SGM7J-08	G5LC	HMTK07	GMTK07
200W	3000 r/min	SGM7P-02	G2HC	HMTK02	GMTK02
400W		SGM7P-04	G2HC	HMTK04	GMTK04
750W		SGM7P-08	K2LC	HMTK07	GMTK07

サーボモータ Σ-V シリーズ

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	SGMAV-02	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SGMAV-04	E4HC	HMTK04	GMTK04
200W	3000 r/min	SGMJV-02	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SGMJV-04	E4HC	HMTK04	GMTK04

オムロン株式会社

サーボモータ R88M-K シリーズ

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	R88M-K20030L(S)	E3GC	HMTK02	GMTK02
		R88M-K20030H(T)	E3GC	HMTK02	GMTK02
		R88M-K40030L(S)	E3HC	HMTK04	GMTK04
400W	3000 r/min	R88M-K40030H(T)	E3HC	HMTK04	GMTK04
		R88M-K75030H(T)	G4LC	HMTK07	GMTK07
1000W	3000 r/min	R88M-K1K030H(T)	J5LC	HMTK15	GMTK15
		R88M-K1K030F(C)	J5LC	HMTK15	GMTK15
1500W	3000 r/min	R88M-K1K530H(T)	J5LC	HMTK15	GMTK15
		R88M-K1K530F(C)	J5LC	HMTK15	GMTK15

◎：標準品 △：都度対応

パナソニック株式会社

サーボモータ MINAS A5 シリーズ ^{注8)}

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	MSMD02	E3GC	HMTK02	GMTK02
400W		MSMD04	E3HC	HMTK04	GMTK04
750W		MSMD08	G4LC	HMTK07	GMTK07
400W	3000 r/min	MSME04	E3HC	HMTK04	GMTK04
750W		MSME08	G4LC	HMTK07	GMTK07
1000W		MSME10	J5LC	HMTK15	GMTK15
1500W	3000 r/min	MSME15	J5LC	HMTK15	GMTK15
2000W		MSME20	J5LC	HMTK22	GMTK22

サーボモータ MINAS A6 シリーズ ^{注8)}

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	MSMF02	E3GC	HMTK02	GMTK02
400W		MSMD04	E3HC	HMTK04	GMTK04
750W		MSMF08	G4LC	HMTK07	GMTK07
1000W	1500 r/min	MSMF10	J5LC	HMTK15	GMTK15
1500W		MSMF15	J5LC	HMTK15	GMTK15
2000W		MSMF20	J5LC	HMTK22	GMTK22

富士電機機器制御株式会社

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	GYS201	E4HC	HMTK02	GMTK02
375W		GYS371	E4HC	HMTK04	GMTK04
400W		GYS401	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		GYS751	G5KC	HMTK07	GMTK07
1000W	1500 r/min	GYS102	J4YC	HMTK15	GMTK15
1500W		GYS152	J4YC	HMTK15	GMTK15
2000W		GYS202	J4YC	HMTK22	GMTK22
200W		3000 r/min	GYC201	G2HC	HMTK02
400W	GYC401		G2HC	HMTK04	GMTK04
750W	GYC751		J2KC	HMTK07	GMTK07
1000W	GYC102		K3YC	HMTK15	GMTK15
1500W	GYC152		K3YC	HMTK15	GMTK15
2000W	GYC202		K3YC	HMTK22	GMTK22
500W	2000 r/min	GYG501C	K3LC	HMTK07	GMTK07
750W		GYG751C	K3LC	HMTK07	GMTK07
1000W		GYG102C	K3MC	HMTK15	GMTK15
1500W		GYG152C	K3MC	HMTK15	GMTK15
2000W	1500 r/min	GYG501B	K3LC	HMTK07	GMTK07
850W		GYG851B	K3LC	HMTK15	GMTK15
1300W		GYG132B	K3LC	HMTK15	GMTK15

株式会社キーエンス

モータ容量	定格回転速度	形番	マウントコード	ハイボイドギヤヘッド	ヘリカルギヤヘッド
200W	3000 r/min	SV2-M020-(B020)	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SV2-M040-(B040)	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		SV2-M075-(B075)	G5LC	HMTK07	GMTK07
850W	1500 r/min	SV2-M100-(B100)	K3YC	HMTK15	GMTK15
1300W		SV2-M150-(B150)	K3YC	HMTK15	GMTK15
1800W		SV2-M200-(B200)	K3YC	HMTK22	GMTK22
2900W		SV2-M300-(B300)AK	L1RJ	HMTK37 ^{※5}	-
4400W	SV2-M500-(B500)AK	L1RJ	HMTK55 ^{※5}	-	
200W	3000 r/min	MV-M020	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		MV-M040	E4HC	HMTK04	GMTK04
200W	3000 r/min	SV-M020-(B020)	E4HC	HMTK02	GMTK02
400W		SV-M040-(B040)	E4HC	HMTK04	GMTK04
750W		SV-M075-(B075)	G5LC	HMTK07	GMTK07
850W	1500 r/min	SV-M100-(B100)	K3LC	HMTK15	GMTK15
1300W		SV-M150-(B150)	K3MC	HMTK15	GMTK15
1800W		SV-M200-(B200)	K3YC	HMTK22	GMTK22
2900W		SV-M300-(B300)AK	L1RJ	HMTK37 ^{※5}	-
4400W	SV-M500-(B500)AK	L1RJ	HMTK55 ^{※5}	-	

◎：標準品 △：都度対応

- 注1) マウントコード対応表は代表例です。表に無いサーボモータの対応はホームページの選定計算サイトからお調べいただくか、お問い合わせください。
- 注2) サーボモータの仕様はモーターメーカーの事情により変更される場合がありますので、モータの取付寸法と、当社ギヤヘッドとの取り合いを必ずご確認ください。
- 注3) 三菱電機サーボモータ J4 シリーズの HMTK37・55 については三菱電機製 HG-SR353BK、502BK（キー付）での対応となります。
- 注4) 安川電機サーボモータ Σ-7 シリーズの HMTK37・55 については安川電機製 SGM7G-30A□A6、SGM7G-44A□A6（キー付）での対応となります。
- 注5) キーエンス製 SV-M300AK、SV-M500AK、SV2-M300AK、SV2-M500AK（キー付）での対応となります。
- 注6) () 内の形番はブレーキ付きの形番です。
- 注7) TBL-II は多摩川精機株式会社の登録商標です。
- 注8) MINAS はパナソニック株式会社の登録商標です。

つばき産業用機械製品情報サイト

選定計算を使えばさらに簡単に選定することが可能です！

選定計算 サervoモータ用減速機 TERVO

選定条件を入力

選定条件

モーターメーカー

モーター型式

減速比

減速機タイプ

取付形式

取付形式

結配型

結配型

モーターメーカーを選択してください。



https://tt-net.tsukimoto.co.jp/tecs/calc/gen/calc_gen_tervo.asp