

## 減速機の呼び形番の構成

- 同じ取付寸法の直交軸で1/10～1/600の減速比バリエーション
- 低振動・低騒音・少ない回転むら・用途に合う豊富な軸配置
- モータ付シリーズ ～1/4000 ～7.5kwまでラインナップ



### ● 形式表示

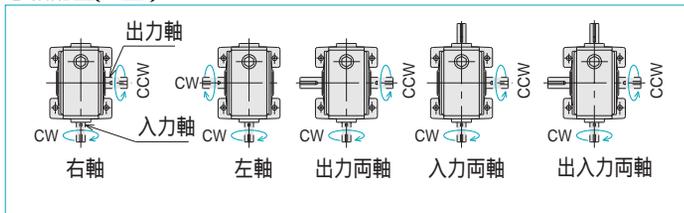
- 形式表示: N 3MA 30 R 07M
- ① 新JISキー対応品  
② 形番形式3及びMA  
③ 減速比30:1/30 (10,15,20,30,40,50,60,100,150,200,300,400,500,600)

### ④ 軸配置

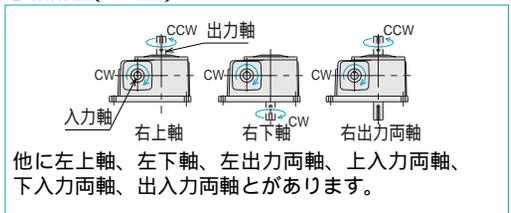
入力軸及びモータを手前にして出力軸の出ている方向

表示	配置	表示	配置	表示	配置
R	右軸	RU	右上軸	RT	右出力両軸
L	左軸	LU	左上軸	LT	左出力両軸
T	出力両軸	RD	右下軸	UW	上入力両軸
W	入力両軸	LD	左下軸	DW	下入力両軸
TW	出入力両軸				

### ④ 軸配置(A型)



### ④ 軸配置(BA型)



### ⑤ モータkW (モータ取付形)

表示	kW	表示	kW	表示	kW
02	0.2	15	1.5	J55	5.5
04	0.4	22	2.2	J75	7.5
07	0.75	37	3.7		

### ⑤ モータ等取付品

表示	取付品	表示	取付品
M	モータ付	サーボM	サーボモータ付
BM	ブレーキモータ付	CMW	クラッチブレーキモータ付
ML	モータ無	CBW	クラッチブレーキアブリ付

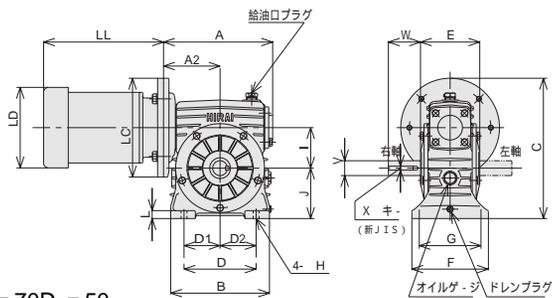
J55・J75はカップリング接続になります。

⑥ 特殊品  
特殊品名及び記号

## MA型モータ付(ウォーム1段)



### 寸法図



モータkW:0.2～7.5kW減速比:1/10～1/60 1MA型D<sub>1</sub> = 70D<sub>2</sub> = 50

## MA型モータ付ウォーム減速機寸法および価格

形式	モータ付	ブレーキモータ付	モータ無	モータ付出力両軸	モータkW	減速比	主要寸法 (mm)							モータ			出力軸		
							A	A2	D	E	G	H	I	J	LL	LC	V	W	X
1MA	82,300	141,600	-	83,700	0.2	10～60	145	73	120	90	100	9	50.8	65	160	130	20	45	6
2MA	103,200	163,400	68,200	106,000		10～60	183	94	112	110	115	11	63.5	82	205	160	25	50	8
2MA	109,700	176,700	68,200	112,500	0.4	10～60	183	94	112	110	115	11	63.5	82	225	160	25	50	8
3MA	144,000	228,700	91,100	147,600		10～60	222	115	146	120	125	12	82	102	243	200	30	65	8
4MA	171,800	269,800	112,100	176,700	1.5	10～40	248	128	168	150	150	14	95	118	274	200	35	75	10
5MA	237,200	334,000	160,900	243,200		50、60	303	153	208	165	165	15	115	142	274	200	40	85	12
5MA	256,500	363,000	160,900	262,600	2.2	10～40	303	153	208	165	165	15	115	142	296	250	40	85	12
5SMA	323,100	429,600	243,200	331,500		50、60	327	164	240	180	190	18	136	160	296	250	50	110	14
5MA	291,600	447,700	160,900	297,700	3.7	10～30	303	153	208	165	165	15	115	142	312	250	40	85	12
5SMA	358,200	520,300	249,300	366,600		40～60	327	164	240	180	190	18	136	160	312	250	50	110	14
5SMA	433,200	707,900	285,600	444,100	5.5	10～30	466	303	240	180	190	18	136	160	348	300	50	110	14
7MA	670,300	936,500	522,700	690,900		40～60	555	348	320	260	220	22	183	213	348	300	65	150	18
6MA	536,000	854,300	344,900	548,100	7.5	10～30	486	313	260	180	200	18	151	180	386	300	50	110	14