



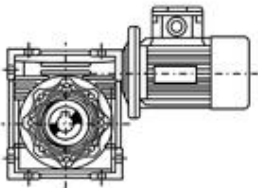
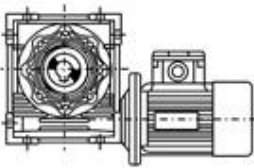
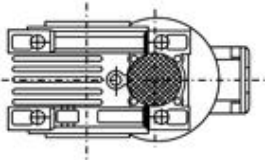
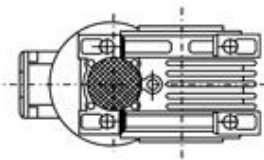
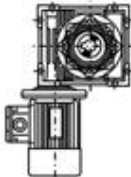
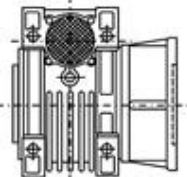
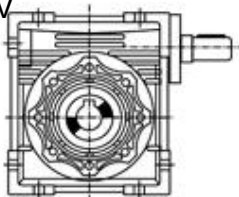
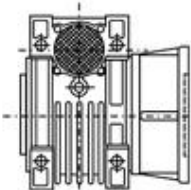
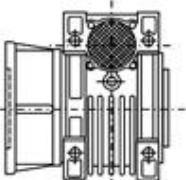
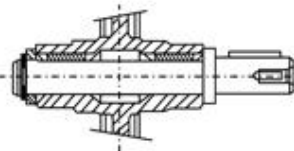
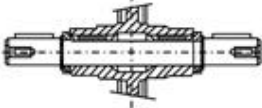
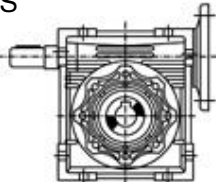
RV 系列蜗轮减速机

■ 产品型号标记

NMRV	063	- F1	- AS	- 50	- Y0.12	- B3	安装方位
NMRV—配法兰输入							电机类型及功率
NRV—配轴输入							减速比
机座号							AS——附加单向输出轴
F1、F2—附加法兰							AB——附加双向输入轴
无标志 = 不带输出法兰							VS——蜗杆延伸轴
							T——附加转矩臂
							无标志 = 不配输出轴



■ 安装方位

B3	B8	V5	
			
B6	B7	V6	
			
NMRV	NRV	F1	
			
F2	AS	AB	VS
			
注:1、用户要求特殊定制时,请向我公司咨询。2、本系列减速机可以双级串联使用。			



RV 系列蜗轮减速机

■ 技术参数

转动比	输出转速 (rpm)	型号	电机 功率 (kw)	输出 转矩 (N.m)	转动比	输出转速 (rpm)	型号	电机 功率 (kw)	输出 转矩 (N.m)		
7.5	187	NMRV030	0.12	5	15	93	NMRV110	3	264		
			0.18	8				4	352		
		NMRV040	0.25	11			NMRV130	5.5	484		
			0.37	16				5.5	490		
		NMRV050	0.55	25	20	70	NMRV030	0.12	12		
			0.75	34				0.18	18		
		NMRV063	1.1	50			NMRV040	0.25	27		
			1.5	68				0.37	39		
		NMRV075	2.2	100			NMRV050	0.25	27		
			3	137				0.37	40		
		NMRV090	2.2	100			NMRV063	0.55	59		
			3	138				0.75	61		
		NMRV110	4	184			NMRV075	1.1	83		
			5.5	253				1.1	122		
		NMRV130	7.5	345			NMRV090	1.5	123		
			5.5	257				1.5	168		
10	140	NMRV030	0.12	7			25	56	NMRV110	2.2	252
			0.18	10						3	344
		NMRV040	0.25	14	NMRV130	2.2			255		
			0.37	21		3			348		
		NMRV50	0.37	22	NMRV030	4			464		
			0.55	32		5.5			645		
		NMRV063	0.75	44	NMRV040	7.5			880		
			1.1	65		0.12			14		
		NMRV075	1.5	89	NMRV050	0.18			21		
			2.2	132		0.25			32		
		NMRV090	3	180	NMRV063	0.25			32		
			2.2	134		0.37			48		
		NMRV110	3	182	NMRV075	0.55	71				
			4	243		0.75	73				
		15	93	NMRV030	4	243	30	47	NMRV090	0.75	102
					5.5	334				1.1	150
NMRV040	7.5			455	NMRV110	1.5			205		
	5.5			334		2.2			210		
NMRV130	7.5			445	NMRV130	2.2			308		
	7.5			445		2.2			315		
NMRV030	0.12			9	NMRV040	3			430		
	0.18			14		4			573		
NMRV040	0.25			21	NMRV050	4			573		
	0.37			31		5.5			788		
NMRV050	0.37			31	NMRV063	0.12			16		
	0.55			46		0.12			17		
NMRV063	0.75			63	NMRV075	0.18	26				
	0.75			64		0.25	36				
NMRV075	1.1			93	NMRV090	0.25	36				
	1.5			127		0.37	55				
NMRV090	1.1	96	NMRV130	0.55	81						
	2.2	191		0.55	83						
NMRV130	2.2	194	NMRV030	0.75	114						
	3	264		0.75	114						
NMRV090	4	352	NMRV040	0.75	114						
	4	352		0.75	114						



RV 系列蜗轮减速机

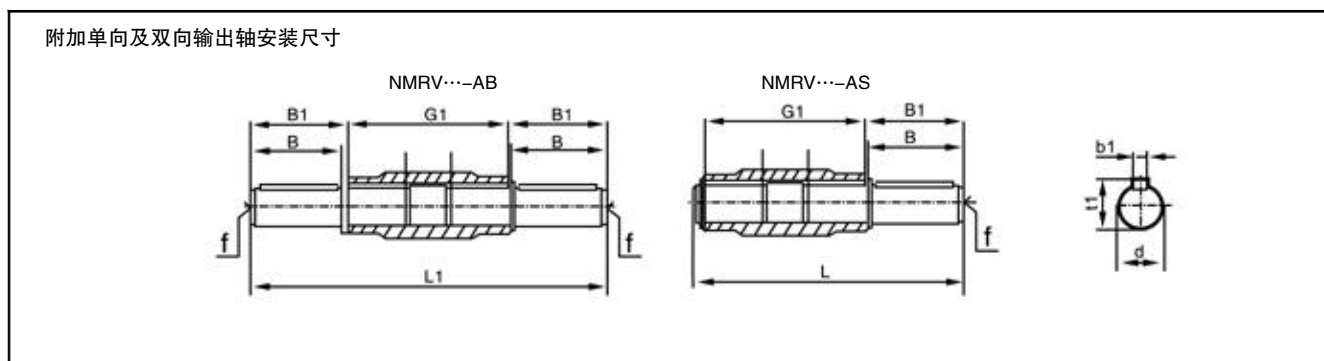
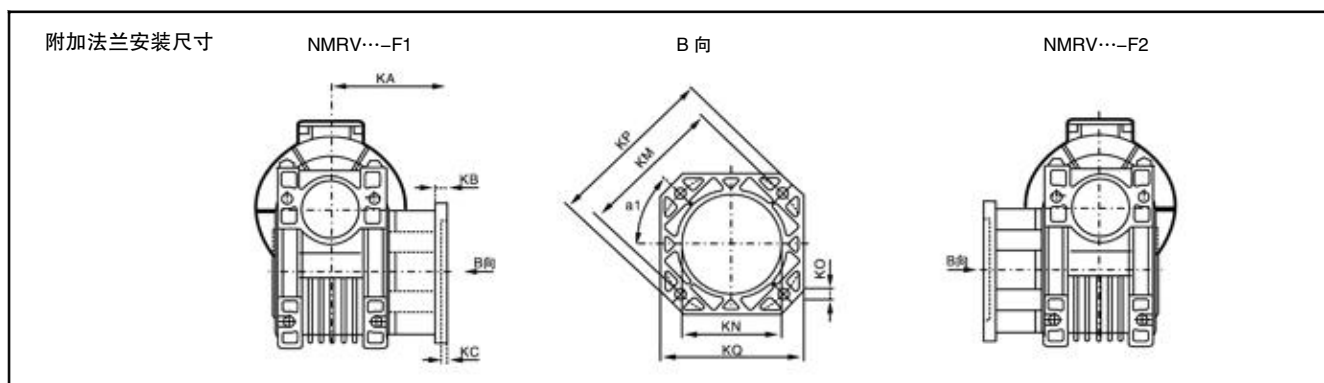
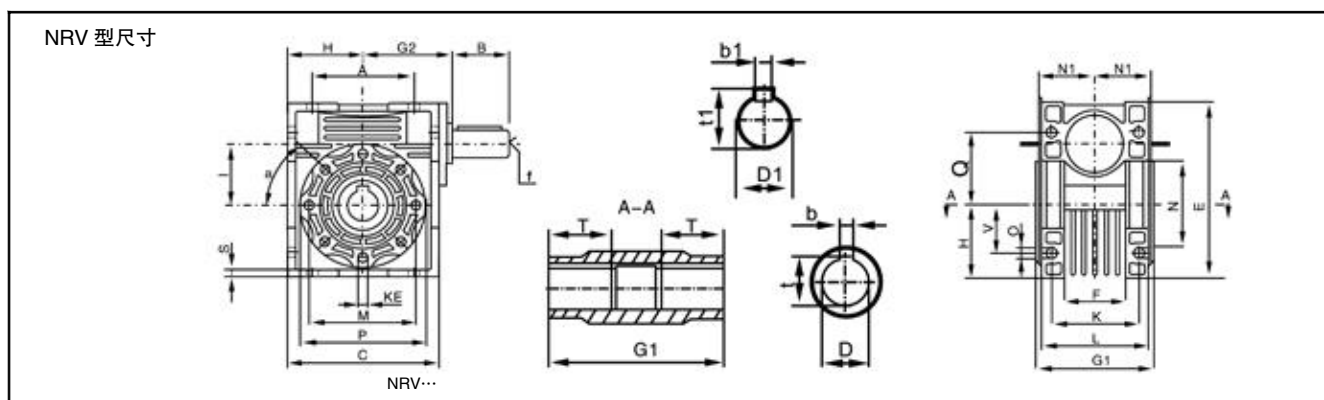
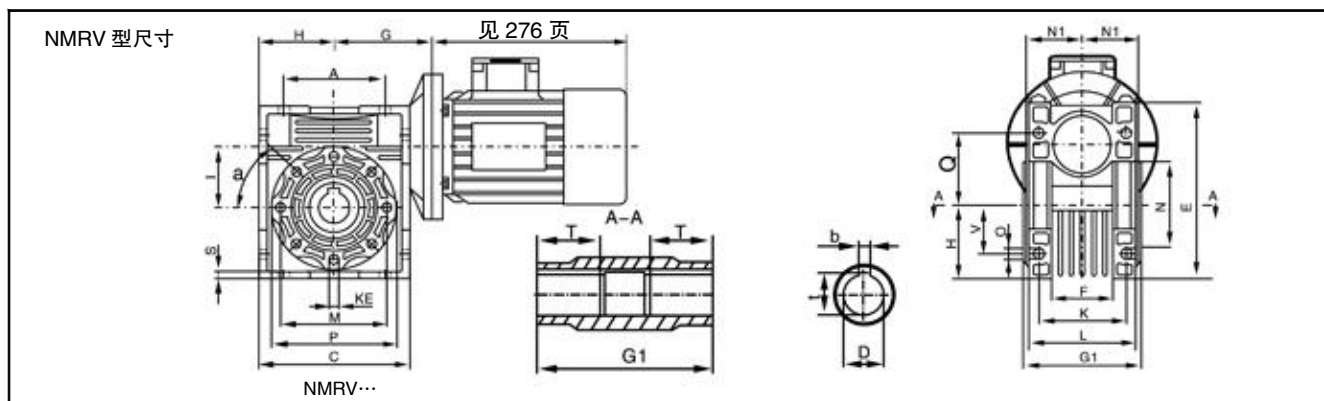
■ 技术参数

转动比	输出转速 (rpm)	型号	电机 功率 (kw)	输出 转矩 (N.m)	转动比	输出转速 (rpm)	型号	电机 功率 (kw)	输出 转矩 (N.m)
30	47	NMRV063	1.1	167	60	23	NMRV040	0.12	28
		NMRV075	1.1	148			NMRV050	0.12	29
			1.5	233				0.18	43
		NMRV090	1.5	239				0.25	60
			2.2	351			NMRV063	0.25	63
		NMRV110	2.2	356				0.37	94
			3	485			NMRV075	0.37	98
40	35	NMRV130	4	647				0.55	146
			5.5	900				0.75	200
		NMRV030	0.12	17			NMRV090	0.75	212
		NMRV040	0.12	21				1.1	311
			0.18	32			NMRV110	1.1	324
		NMRV050	0.18	33				1.5	442
			0.25	46			NMRV130	2.2	648
			0.37	68				3	884
		NMRV063	0.37	71	80	18	NMRV030	0.09	12
			0.55	105			NMRV040	0.09	26
			0.75	143				0.12	34
		NMRV075	0.55	108			NMRV050	0.12	35
			0.75	147				0.18	52
			1.1	216			NMRV063	0.25	78
		NMRV090	1.1	225				0.37	115
			1.5	307			NMRV075	0.37	121
		NMRV110	1.5	319				0.55	180
			2.2	468			NMRV090	0.55	189
			3	638				0.75	258
		NMRV130	2.2	468			NMRV110	0.75	274
			3	638				1.1	402
			4	851				1.1	408
50	28	NMRV030	0.09	12	100	14	NMRV040	1.5	557
			0.09	19				2.2	816
		NMRV040	0.12	25			NMRV030	0.06	12
			0.18	38			NMRV040	0.09	29
		NMRV050	0.18	39			NMRV050	0.12	40
			0.25	54			NMRV063	0.25	87
			0.25	56			NMRV075	0.37	139
		NMRV063	0.37	83			NMRV090	0.55	221
			0.55	124			NMRV110	0.75	322
			0.55	129				1.1	473
		NMRV075	0.75	177			NMRV130	1.1	485
			0.75	184				1.5	655
			1.1	270			NMRV030	0.06	12
		NMRV110	1.1	281				0.09	29
			1.5	384				0.12	40
		NMRV130	2.2	563			NMRV040	0.25	87
			2.2	563				0.37	139
			3	767			NMRV050	0.55	221
			4	1023				0.75	322
60	23	NMRV030	0.09	17			NMRV063	1.1	473
		NMRV040	0.09	21				1.5	655



RV 系列蜗轮减速机

■ 安装尺寸





RV 系列蜗轮减速机

■ 安装尺寸表

尺寸代号	型号							
	030	040	050	063	075	090	110	130
	尺寸							
A	54	70	80	100	120	140	170	200
B	20	23	30	40	50	50	60	80
C	80	100	120	144	172	206	252.5	292.5
D(H8)	14	18	25	25	28	35	42	45
D1(j6)	9	11	14	19	24	24	28	30
E	97	121.5	144	174	205	239	295	335
F	32	43	49	67	72	74	—	—
G	55	70	80	95	112.5	129.5	160	180
G1	63	78	92	112	120	140	155	170
G2	51	60	74	90	105	125	142	162
H	40	50	60	72	86	103	127.5	147.5
I	30	40	50	63	75	90	110	130
L	56	71	85	103	112	130	144	155
M	65	75	85	95	115	130	165	215
N(h8)	55	60	70	80	95	110	130	180
N1	29	36.5	43.5	53	57	67	74	81
O	6.5	6.5	8.5	8.5	11	13	14	16
P	75	87	100	110	140	160	200	250
Q	44	55	64	80	93	102	125	140
S	5.5	6.5	7	8	10	11	14	15
T	21	26	30	36	40	45	50	60
V	27	35	40	50	60	70	85	100
K	44	60	70	85	90	100	115	120
KE	M6 × 11 (n=4)	M6 × 8 (n=4)	M8 × 10 (n=4)	M8 × 14 (n=8)	M8 × 14 (n=8)	M10 × 18 (n=8)	M10 × 18 (n=8)	M12 × 21 (n=8)
a	0°	45°						
KA	54.5	72	90	102	102	111	131	144
KB	6	7	9	10	13	13	15	15
KC	4	4	5	6	6	6	6	6
a1	45°							
KM	68	87	90	150	165	175	230	255
KN(H8)	50	60	70	115	130	152	170	180
KO	6.5(n.4)	9(n.4)	11(n.4)	11(n.4)	14(n.4)	14(n.4)	14(n.8)	16(n.8)
KP	80	110	125	180	200	210	280	320
KQ	70	95	110	142	170	200	260	290
b(N9)	5	6	8	8	8	10	12	14
B1	3	4	5	6	8	8	8	8
f	—	—	M6	M6	M8	M8	M	M10
t	16.3	20.8	28.3	28.3	31.3	38.3	10	48.8
t1	10.2	12.5	16	21.5	27	27	45.3	33
Kg	1.2	2.3	3.5	6.2	9	13	31	48

35 注:表中重量不包含电机重量



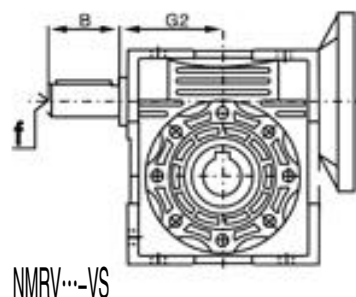
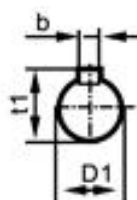
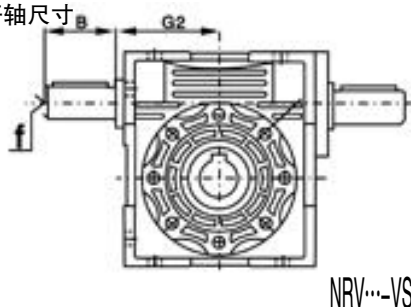
RV 系列蜗轮减速机

■ 技术参数

单向及双向输出轴尺寸表

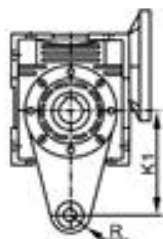
型号	尺寸								
	D	B	B1	G1	L	L1	f	b1	t1
NMRV030	14g6	30	32.5	63	102	128	M6	5	16
NMRV040	18h6	40	43	78	128	164	M6	6	20.5
NMRV050	25h6	50	53.5	92	153	199	M10	8	28
NMRV063	25h6	50	53.5	112	173	219	M10	8	28
NMRV075	28h6	60	63.5	120	192	247	M10	8	31
NMRV090	35h6	80	84.5	140	234	309	M12	10	38
NMRV110	42h6	80	84.5	155	249	324	M16	12	45
NMRV130	45h6	80	85	170	265	340	M16	14	48.5

延伸蜗杆轴尺寸

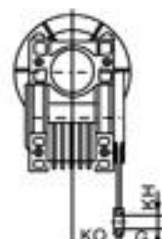


型号	尺寸					
	G2	d(j6)	B	f	b1	t1
NMRV030	45	9	20	—	3	10.2
NMRV040	53	11	23	—	4	12.5
NMRV050	64	14	30	M6	5	16
NMRV063	75	19	40	M6	6	21.5
NMRV075	90	24	50	M8	8	27
NMRV090	108	24	50	M8	8	27
NMRV110	135	28	60	M10	8	31
NMRV130	155	30	80	M10	8	33

转矩臂尺寸



NMRV...-T

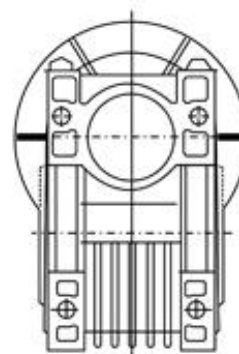
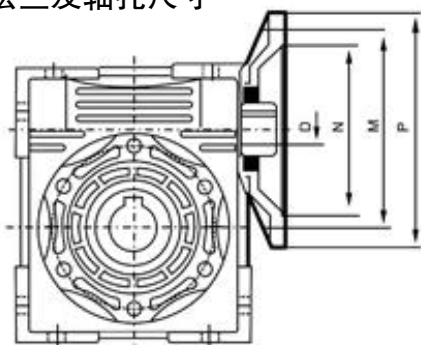


型号	尺寸				
	K1	G	KG	KH	R
NMRV030	85	14	24	8	15
NMRV040	100	14	31.5	10	18
NMRV050	100	14	38.5	10	18
NMRV063	150	14	49	10	18
NMRV075	200	25	47.5	20	30
NMRV090	200	25	57.5	20	30
NMRV110	250	30	62	25	35
NMRV130	250	30	69	25	35



RV 系列蜗轮减速机

■ 输入法兰及轴孔尺寸



型号	法兰	N	M	P	D										
					传动比										
					7.5	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100
NMRV030	63B5	95	115	140	11							-			
	63B14	60	75	90	11							-			
	56B5	80	100	120	9								-		
	56B14	50	65	80	9								-		
NMRV040	71B5	110	130	160	14						-				
	71B14	70	85	105	14						-				
	63B5	95	115	140	11						-				
	63B14	60	75	90	11						-				
	56B5	80	100	120	-					9					
NMRV050	80B5	130	165	200	19					-					
	80B14	80	100	120	19					-					
	71B5	110	130	160	14								-		
	71B14	70	85	105	14								-		
	63B5	95	115	140	-					11					
NMRV063	90B5	130	165	200	24						-				
	90B14	95	115	140	24						-				
	80B5	130	165	200	19								-		
	80B14	80	100	120	19								-		
	71B5	110	130	160	-					14					
	71B14	70	85	105	-					14					
NMRV075	100/112B5	180	215	250	28			-							
	100/112B14	110	130	160	28			-							
	90B5	130	165	200	24					-					
	90B14	95	115	140	24					-					
	80B5	130	165	200	-			19							
	80B14	80	100	120	-			19							
	71B5	110	130	160	-					14					
NMRV090	100/114B5	180	215	250	28						-				
	100/112B14	110	130	160	28						-				
	90B5	130	165	200	24								-		
	90B14	95	115	140	24								-		
	80B5	130	165	200	-					19					
	80B14	80	100	120	-					19					
NMRV110	132B5	230	265	300	38				-						
	100/112B5	180	215	250	28				-						
	90B5	130	165	200	-				24						
	80B5	130	165	200	-				19						
NMRV130	132B5	230	265	300	38						-				
	100/112B5	180	215	250	-				28						
	90B5	130	165	20	-						24				