



モータ出力	型式	減速機型番	減速比	長さ					出力軸						フランジ					概略質量 (kg)		
				D2	L	LL	LG	LR	Q	QM	QK	S	W	U	T	LB	LA	LE	LZ		D1	X
50W	NA80-05	VRSF-3・5・S9B-50-T	3.5,9	40	159	59.5	67.5	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	0.95
		VRSF-15・20・25B-50-T	15,20,25	40	169.5	59.5	78	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	1.1
100W	NA80-10	VRSF-3・5・S9B-100-T	3.5,9	40	173	73.5	67.5	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	1.05
		VRSF-15・20C-100-T	15,20	40	183.5	73.5	78	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	1.2
		VRSF-25C-100-T	25	40	215.5	73.5	92	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	2.2
200W	NA80-20	VRSF-3・5B-200-T	3,5	60	180.6	76.1	72.5	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	1.61
		VRSF-S9C-200-T	9	60	215.6	76.1	89.5	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	2.6
		VRSF-15・20・25C-200-T	15,20,25	60	226.1	76.1	100	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	3
400W	NA80-40	VRSF-3B-400-T	3	60	202.6	98.1	72.5	32	20	18	16	12	4	2.5	4	50	60	3	M5	52	12	2.01
		VRSF-5・S9C-400-T	5,9	60	237.6	98.1	89.5	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	3
		VRSF-15・20C-400-T	15,20	60	248.1	98.1	100	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	3.4
		VRSF-25D-400-T	25	60	263.1	98.1	104	61	40	35	30	24	8	4	7	90	115	5	M8	98	20	4.5
600W	NA80-60	VRSF-3・5C-600-T	3,5	80	243.2	99.7	93.5	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	4.3
		VRSF-S9D-600-T	9	80	258.2	99.7	97.5	61	40	35	30	24	8	4	7	90	115	5	M8	98	20	5.6
		VRSF-15・20D-600-T	15,20	80	270.7	99.7	110	61	40	35	30	24	8	4	7	90	115	5	M8	98	20	6
		VRSF-25E-600-T	25	80	309.7	99.7	135	75	55	52	45	32	10	5	8	110	135	5	M10	125	20	9.4
750W	NA80-75	VRSF-3・5C-750-T	3,5	80	252.2	108.7	93.5	50	30	26	22	19	6	3.5	6	70	90	3	M6	78	20	4.6
		VRSF-S9D-750-T	9	80	267.2	108.7	97.5	61	40	35	30	24	8	4	7	90	115	5	M8	98	20	5.9
		VRSF-15・20D-750-T	15,20	80	279.7	108.7	110	61	40	35	30	24	8	4	7	90	115	5	M8	98	20	6.3
		VRSF-25E-750-T	25	80	318.7	108.7	135	75	55	52	45	32	10	5	8	110	135	5	M10	125	20	9.7

出力部精度

要素	値	基準
軸の振れ	30 μm	A
取付面の振れ	70 μm	
インローの振れ	50 μm	

バックラッシュ

	枠番	バックラッシュ
標準	B	0.25°
	C	
	D	
ロバックラッシュ	B	0.166°
	C	
	D	

枠番は減速機品番に於いて、ギヤ比の次の文字で表されています。

- 注 1. セットボルト締付けトルク: M3・・・1.5 N・m
M4・・・3.5 N・m
2. 出力軸キーは新JIS
3. 塗装 モータ: アルミ地肌+樹脂(黒)
減速機: 生地のまま

NA80+VRSF(-LB) 減速機

ギヤ付きACサーボモータ外形図
(ブレーキ無し)

SU-19060B