

性能参数		型号段数	AT065	AT075	AT090	AT110	AT140	AT170	AT210	AT240	AT280
		最大输出力矩	Nm		1.5倍额定扭矩						
最大输入转速	rpm	1段	4500	4500	4500	4500	4500	3000	2200	2000	1700
		2段	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	2500	2500
		3段			4500	4500	4500	4500	4500	2500	2500
回程间隙	arcmin	1段	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10	≤10	≤12	≤12	≤12
		2段	≤15	≤15	≤15	≤15	≤15	≤15	≤18	≤18	≤18
		3段			≤18	≤18	≤18	≤18	≤20	≤20	≤20
最大径向力	N	1.2.3段	900	1100	1700	2700	4800	6600	11500	16000	18000
最大轴向力	N	1.2.3段	450	550	850	1350	2400	3300	5750	8000	9000
平均寿命	hr	1.2.3段	20000h								
满载效率	%	1段	96%								
		2.3段	94%								
Noise Level (n1=1500rpm)	db(A)		≤70	≤70	≤72	≤75	≤75	≤75	≤75	≤80	≤80
Weight	kg	1	2.6	4.2	7	11.5	19	33	64	93	146
		2	3.6	5.2	8.5	14.5	26	48	79	115	198
		3			11	16.5	29	52	85	132	223

减速机规格	仅换向时速比	单段(L1)减速比	两段(L2)减速比	三段(L3)减速比	额定扭矩/Nm
AT065	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50		25
AT075	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50		45
AT090	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	64、80、100、125、140 、175、200、250	78
AT110	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	64、80、100、125、140 、175、200、250	150
AT140	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	12、15、16、20、25、 28、35、40、50	360
AT170	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	12、15、16、20、25、 28、35、40、50	585
AT210	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	12、15、16、20、25、 28、35、40、50	1300
AT240	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	12、15、16、20、25、 28、35、40、50	2150
AT280	1	3、4、5、7、10	12、15、16、20、25、28 、35、40、50	12、15、16、20、25、 28、35、40、50	3200

尺寸 减速机型号	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
AT-FL065	13	21	63	13	21	14	50	60	70	M4	2	16	20	20	54	65	91	95
AT-FL075	16	22	73	16	22	14	50	60	70	M4	2	25	28.5	28.5	60	75	104	108
AT-FL090	18	28	88	18	28	19	70	90	90	M5	5	25	35	35	72	90	118	122
AT-FL110	22	35	108	22	35	19	70	90	90	M5	5	30	40	40	88	110	134	138
AT-FL140	32	45	135	32	45	24	110	120	145	M8	2	40	50	50	110	140	170	174
AT-FL170	40	55	165	40	55	35	114.3	160	200	M12	2	50	60	60	134	175	200	206
AT-FL210	50	75	205	50	75	42	114.3	160	200	M12	2	60	70	70	170	210	250	260
AT-FL240	55	85	235	55	85	48	180	190	215	M12	2	80	85	85	190	240	280	290
AT-FL280	60	110	275	60	110	55	230	220	265	M12	2	100	110	110	220	280	320	330

尺寸 减速机型号	L9	L10	L11	L12	H1	H2	H3	H4	Z1	Z2	Z3							
AT-FL065	5	31	22	根据速比	5	15	5	15	M4	M4	M4							
AT-FL075	5	31	22	根据速比	5	18	5	18	M5	M5	M6							
AT-FL090	8	42	30	根据速比	6	20.5	6	20.5	M6	M6	M6							
AT-FL110	8	42	30	根据速比	6	24.5	6	24.5	M8	M8	M8							
AT-FL140	8	59	44	根据速比	10	35	10	35	M10	M10	M10							
AT-FL170	10	82	25	根据速比	12	43	12	43	M12	M12	M12							
AT-FL210	10	82	25	根据速比	14	53.5	14	53.5	M16	M16	M16							
AT-FL240	12	115	115	根据速比	16	59	16	59	M16	M16	M16							
AT-FL280	12	115	115	根据速比	18	64	18	64	M20	M20	M16							

尺寸 减速机型号	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
AT-FH065	13	21	63	13	21	14	50	60	70	M4	/	/	贯穿		54	65	91	95
AT-FH075	16	22	73	16	22	14	50	60	70	M4	/	/	贯穿		60	75	104	108
AT-FH090	16	28	88	16	28	19	70	90	90	M5	/	/	贯穿		72	90	118	122
AT-FH110	22	35	108	22	35	19	70	90	90	M5	/	/	贯穿		88	110	134	138
AT-FH140	32	45	135	32	45	24	110	120	145	M8	/	/	贯穿		110	140	170	174
AT-FH170	38	55	165	38	55	35	114.3	160	200	M12	/	/	贯穿		134	175	200	206
AT-FH210	45	75	205	45	75	35	114.3	160	200	M12	/	/	贯穿		170	210	250	260
AT-FH240	55	85	235	55	85	48	180	190	215	M12	/	/	贯穿		190	240	280	290
AT-FH280	60	110	275	60	110	55	230	220	265	M12	/	/	贯穿		220	280	320	330

尺寸 减速机型号	L9	L10	L11	L12	H1	H2	H3	H4	Z1	Z2	Z3							
AT-FH065	5	31	22	根据速比	5	15.3	5	18.3	M4	M4	M4							
AT-FH075	5	31	22	根据速比	5	18.3	5	18.3	M5	M5	M6							
AT-FH090	8	42	30	根据速比	5	18.3	5	18.3	M6	M6	M6							
AT-FH110	8	42	30	根据速比	6	24.8	6	24.8	M8	M8	M8							
AT-FH140	8	59	44	根据速比	10	35.3	10	35.3	M10	M10	M10							
AT-FH170	10	82	25	根据速比	10	41.3	10	41.3	M12	M12	M12							
AT-FH210	10	82	25	根据速比	14	48.8	14	48.8	M12	M12	M12							
AT-FH240	12	115	115	根据速比	16	59.3	16	59.3	M16	M16	M16							
AT-FH280	12	115	115	根据速比	18	64.4	18	64.4	M20	M20	M16							

尺寸 减速机型号	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
AT-L065	13	21	63	13	21	13	/	42	/	/	2	16	20	20	54	65	91	95
AT-L075	16	22	73	16	22	16	/	52	/	/	2	25	28.5	28.5	60	75	104	108
AT-L090	18	28	88	18	28	18	/	62	/	/	5	25	35	35	72	90	118	122
AT-L110	22	35	108	22	35	22	/	81	/	/	5	30	40	40	88	110	134	138
AT-L140	32	45	135	32	45	32	/	98	/	/	2	40	50	50	110	140	170	174
AT-L170	40	55	165	40	55	40	/	118	/	/	2	50	60	60	134	175	200	206
AT-L210	50	75	205	50	75	50	/	128	/	/	2	60	70	70	170	210	250	260
AT-L240	55	85	2335	55	85	55	/	138	/	/	2	80	85	85	190	240	280	290
AT-L280	60	110	275	60	110	60	/	150	/	/	2	100	110	85	220	280	320	330

尺寸 减速机型号	L9	L10	L11	L12	L13	L14	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Z1	Z2	Z3	Z4		
AT-L065	/	24	20	根据速比	2	16	5	15	5	15	5	15.3	M4	M4	M4	M4		
AT-L075	/	33	28.5	根据速比	2	25	5	18	5	18	5	16.3	M5	M5	M6	M5		
AT-L090	/	40.5	35	根据速比	5	25	6	20.5	6	20.5	6	20.8	M6	M6	M6	M6		
AT-L110	/	46	40	根据速比	5	30	6	24.5	6	24.5	6	24.8	M8	M8	M8	M8		
AT-L140	/	54.5	50	根据速比	2	40	10	35	10	35	10	35.3	M10	M10	M10	M10		
AT-L170	/	67	60	根据速比	2	50	12	43	12	43	12	43.3	M12	M12	M12	M12		
AT-L210	/	74.5	70	根据速比	2	60	14	53.5	14	53.5	14	53.8	M12	M12	M12	M12		
AT-L240	/	89.5	85	根据速比	2	80	16	59	16	59	16	59.3	M16	M16	M16	M16		
AT-L280	/	117	110	根据速比	2	100	18	64	18	64	18	64.4	M20	M20	M16	M20		

尺寸 减速机型号	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
AT-H065	13	21	63	13	21	13	/	42	/	/	/	/	贯穿		54	65	91	95
AT-H075	16	22	73	16	22	16	/	52	/	/	/	/	贯穿		60	75	104	108
AT-H090	16	28	88	16	28	18	/	62	/	/	/	/	贯穿		72	90	118	122
AT-H110	22	35	108	22	35	22	/	81	/	/	/	/	贯穿		88	110	134	138
AT-H140	32	45	135	32	45	32	/	98	/	/	/	/	贯穿		110	140	170	174
AT-H170	38	55	165	38	55	40	/	118	/	/	/	/	贯穿		134	175	200	206
AT-H210	45	75	205	45	75	50	/	128	/	/	/	/	贯穿		170	210	250	260
AT-H240	55	85	235	55	85	48	/	138	/	/	/	/	贯穿		190	240	280	290
AT-H280	60	110	275	60	110	55	/	150	/	/	/	/	贯穿		220	280	320	330

尺寸 减速机型号	L9	L10	L11	L12	L13	L14	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Z1	Z2	Z3	Z4
AT-H065	/	24	20	根据速比	2	16	5	15.3	5	18.3	5	15.3	/	/	M4	M4
AT-H075	/	33	28.5	根据速比	2	25	5	18.3	5	18.3	5	16.3	/	/	M6	M5
AT-H090	/	40.5	35	根据速比	5	25	5	18.3	5	18.3	6	20.8	/	/	M6	M6
AT-H110	/	46	40	根据速比	5	30	6	24.8	6	24.8	6	24.8	/	/	M8	M8
AT-H140	/	54.5	50	根据速比	2	40	10	35.3	10	35.3	10	35.3	/	/	M10	M10
AT-H170	/	67	60	根据速比	2	50	10	41.3	10	41.3	12	43.3	/	/	M12	M12
AT-H210	/	74.5	70	根据速比	2	60	14	48.8	14	48.8	14	53.8	/	/	M12	M12
AT-H240	/	89.5	85	根据速比	2	80	16	59.3	16	59.3	16	59.3	/	/	M16	M16
AT-H280	/	117	110	根据速比	2	100	18	64.4	18	64.4	18	64.4	/	/	M16	M20