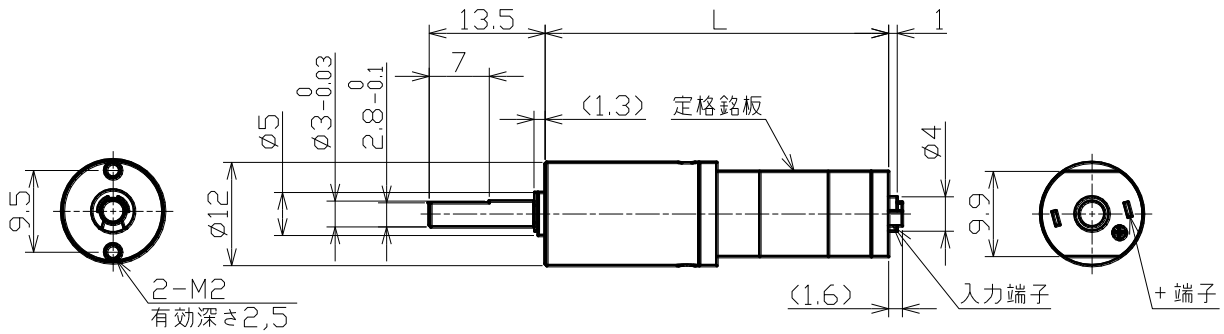


コアードモータ *遊星ギア φ12* UFシリーズ

TP-12**※-UF-□□□-A***-△△

■ 外観図



■ モータ仕様

機種名 Model name	電圧 Voltage	無負荷(No-load)		定格(Rated)				起動(Starting)				
		回転数	電流	出力	トルク		回転数	電流	トルク	電流		
		Speed	Current	Output	Torque		Speed	Current	Torque	Current		
TP-	※	V	r/min	mA	W	mNm	gf·cm	r/min	mA	mNm	gf·cm	A
TP-1212	A	3.0	9,050	25.0	0.1	0.19	2.0	6,750	70.0	0.8	7.9	0.22
TP-1215	B	4.5	19,300	45.5	0.8	0.50	5.1	16,000	280.0	2.9	30.0	1.45
TP-1220	D	6.0	9,260	30.0	0.4	0.48	4.9	7,160	100.0	2.5	25.0	0.34

■ TP-1212A-UF-□□□-A***-3

減速比 Ratio	無負荷(No-load)			定格(Rated)				起動(Starting)			方向 +印加	長さ Length
	回転数	電流	出力	トルク		回転数	電流	トルク	電流			
	Speed	Current	Output	Torque		Speed	Current	Torque	Current			
1/**	r/min	mA	W	mNm	gf·cm	r/min	mA	Nm	kgf·cm	A	mm	
6	1478.0	25	0.12	0.98	10	1130.0	67	0.00	0.04	0.22	CW	24.6
16	554.3	25	0.09	1.96	20	445.6	60	0.01	0.10	0.22	CW	28.4
36	246.4	25	0.10	4.90	50	192.7	64	0.02	0.23	0.22	CW	28.4
96	92.4	25	0.08	9.80	100	75.6	57	0.05	0.55	0.22	CW	32.2
216	41.1	25	0.10	29.40	300	31.1	68	0.12	1.24	0.22	CW	32.2
384	23.1	25	0.09	49.00	500	17.3	69	0.20	1.99	0.22	CW	36.0
576	15.4	25	0.08	68.60	700	11.8	66	0.29	2.99	0.22	CW	36.0
864	10.3	25	0.09	107.80	1,100	7.8	68	0.44	4.49	0.22	CW	36.0

■ TP-1215B-UF-□□□-A***-4.5

減速比 Ratio	無負荷(No-load)			定格(Rated)				起動(Starting)			方向 +印加	長さ Length
	回転数	電流	出力	トルク		回転数	電流	トルク	電流			
	Speed	Current	Output	Torque		Speed	Current	Torque	Current			
1/**	r/min	mA	W	mNm	gf·cm	r/min	mA	Nm	kgf·cm	A	mm	
6	3,152.0	46.0	0.57	1.96	20.0	2,761.0	216.0	0.0	0.2	1.45	CW	27.4
16	1,182.0	46.0	0.61	5.88	60.0	998.6	258.0	0.0	0.4	1.45	CW	31.2
36	525.4	46.0	0.48	9.80	100.0	465.0	203.0	0.1	0.9	1.45	CW	31.2
96	197.0	46.0	0.52	29.40	300.0	168.7	242.0	0.2	2.1	1.45	CW	35.0
216	87.6	46.0	0.60	78.40	800.0	72.7	279.0	0.5	4.7	1.45	CW	35.0
384	49.3	46.0	0.51	117.60	1,200.0	41.4	263.0	0.7	7.6	1.45	CW	38.8
576	32.8	46.0	0.53	186.20	1,900.0	27.3	275.0	1.1	11.3	1.45	CW	38.8
864	21.9	46.0	0.40	196.00	2,000.0	19.3	207.0	1.7	17.0	1.45	CW	38.8

■ TP-1220D-UF-□□□-A***-6

減速比 Ratio	無負荷(No-load)			定格(Rated)				起動(Starting)			方向 +印加	長さ Length
	回転数	電流	出力	トルク		回転数	電流	トルク	電流			
	Speed	Current	Output	Torque		Speed	Current	Torque	Current			
1/**	r/min	mA	W	mNm	gf·cm	r/min	mA	Nm	kgf·cm	A	mm	
6	1,512.0	30.0	0.26	1.96	20.0	1,253.0	83.0	0.0	0.1	0.34	CW	32.4
16	567.2	30.0	0.27	5.88	60.0	445.6	96.0	0.0	0.3	0.34	CW	36.2
36	252.1	30.0	0.22	9.80	100.0	212.1	79.0	0.1	0.6	0.34	CW	36.2
96	94.5	30.0	0.23	29.40	300.0	75.8	91.0	0.1	1.5	0.34	CW	40.0
216	42.0	30.0	0.24	68.60	700.0	33.4	93.0	0.3	3.4	0.34	CW	40.0
384	23.6	30.0	0.23	117.60	1,200.0	18.5	98.0	0.5	5.5	0.34	CW	43.8
576	15.8	30.0	0.23	176.40	1,800.0	12.3	98.0	0.8	8.2	0.34	CW	43.8
864	10.5	30.0	0.18	196.00	2,000.0	8.8	80.0	1.2	12.3	0.34	CW	43.8