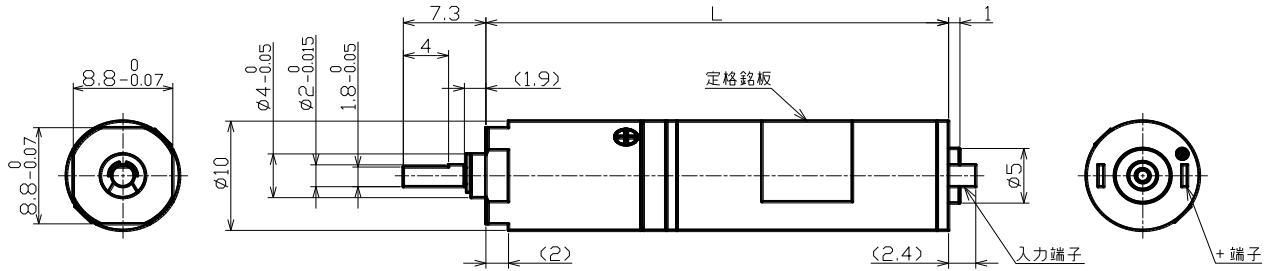


# コアレスモータ \*遊星ギア φ10\* UEシリーズ

TP-1025※-UE-□□□-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-1015 A	3.0	15,300	25.0	0.2	0.16	1.6	12,807	128.0	1.00	10.2	0.66
TP-1015 B	6.0	12,800	10.0	0.8	0.70	7.1	10,880	150.0	1.20	12.2	0.25
TP-1020 C	6.0	11,250	11.0	0.2	0.17	1.7	9,513	80.0	1.10	11.2	0.23
TP-1020 D	12.0	11,460	5.0	0.2	0.16	1.6	9,581	25.0	1.00	10.2	0.13
TP-1025 E	6.0	13,200	28.0	0.8	0.67	6.8	11,329	160.0	4.50	45.9	0.92
TP-1025 F	12.0	11,900	15.0	0.7	0.68	6.9	10,063	82.0	4.40	44.9	0.45

## ■ TP-1025E-UE-□□□-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	2,156	28.0	0.6	2.9	30.0	1,908	135.0	0.03	0.3	0.92	29.7
19	681	28.0	0.6	9.8	100.0	589	153.0	0.07	0.7	0.92	32.8
46	281	28.0	0.5	19.6	200.0	247	143.0	0.16	1.6	0.92	35.9
102	127	28.0	0.6	49.0	500.0	109	158.0	0.35	3.6	0.92	35.9
151	86	28.0	0.5	68.6	700.0	74	151.0	0.52	5.3	0.92	35.9
249	52	28.0	0.5	107.8	1,100.0	45	157.0	0.77	7.9	0.92	39.0
546	24	28.0	0.4	196.0	2,000.0	21	135.0	1.71	17.4	0.92	39.0
809	16	28.0	0.3	196.0	2,000.0	15	100.0	2.53	25.8	0.92	39.0

## ■ TP-1025F-UE-□□□-A\*\*\*-12

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	1,944	15.0	0.5	2.9	30.0	1,703	69.0	0.02	0.2	0.45	34.7
19	614	15.0	0.5	9.8	100.0	525	78.0	0.07	0.7	0.45	37.8
46	254	15.0	0.5	19.6	200.0	220	72.0	0.15	1.5	0.45	40.9
102	114	15.0	0.5	49.0	500.0	97	80.0	0.33	3.4	0.45	40.9
151	77	15.0	0.5	68.6	700.0	66	76.0	0.49	5.0	0.45	40.9
249	47	15.0	0.5	107.8	1,100.0	40	80.0	0.72	7.4	0.45	44.0
546	21	15.0	0.4	196.0	2,000.0	19	69.0	1.59	16.2	0.45	44.0
809	14	15.0	0.3	196.0	2,000.0	13	51.0	2.35	24.0	0.45	44.0

目次	モータ
一覧表	減速機
コアードモータ	φ10遊星
	φ16遊星
	φ32遊星
	φ38遊星
	φ37スパー
	φ37スパー
コアレスモータ	φ10遊星
	φ16遊星
ブラシレスモータ	φ22遊星
	φ38遊星
参考	エンコーダ