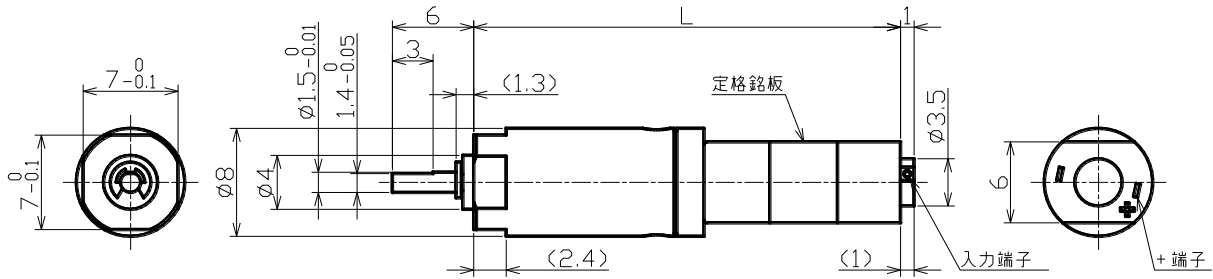


# コアードモータ \*遊星ギア φ8\* UDシリーズ

TP-0815A-UD-□□□-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-0815 A	1.5	12,000	65.0	0.09	0.10	1.0	9,000	160.0	0.39	4.0	0.45
TP-0815 B	4.2	17,500	55.0	0.19	0.15	1.5	12,100	140.0	0.48	4.9	0.33

## ■ TP-0815A-UD-□□□-A\*\*\*-1.5

減速比 Ratio	無負荷(No-load)			定格(Rated)				起動(Starting)		方向 +印加	長さ Length mm	
	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		
5	2,142.9	94.0	0.08	0.47	4.8	1,698.0	180	1.9	19.1	0.45	CW	26.1
19	625.0	94.0	0.08	1.53	15.6	468.8	180	6.1	62.2	0.45	CW	28.8
47	257.0	94.0	0.07	3.34	34.1	192.7	185	13.4	136.4	0.45	CW	31.5
102	117.2	94.0	0.07	7.33	74.8	87.9	185	29.3	299.0	0.45	CW	31.5
249	48.2	94.0	0.06	16.09	164.2	36.2	185	64.4	656.8	0.45	CW	34.2
369	33.5	94.0	0.06	23.19	236.7	25.1	185	92.8	946.7	0.45	CW	34.2
546	22.0	94.0	0.06	35.32	360.4	16.5	185	141.3	1,441.7	0.45	CW	34.2
809	14.8	94.0	0.06	52.33	534.0	11.1	185	209.3	2,136.0	0.45	CW	34.2

## ■ TP-0815B-UD-□□□-A\*\*\*-4.2

減速比 Ratio	無負荷(No-load)			定格(Rated)				起動(Starting)		方向 +印加	長さ Length mm	
	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		
5	3,125.0	95.0	0.14	0.59	6.0	2,269.0	155	2.3	23.4	0.33	CW	26.1
19	829.0	95.0	0.12	1.86	19.0	630.0	155	7.5	76.2	0.33	CW	28.8
47	335.0	95.0	0.11	3.92	40.0	259.0	160	16.4	167.0	0.33	CW	31.5
102	153.0	95.0	0.11	8.53	87.0	118.0	160	35.9	366.3	0.33	CW	31.5
249	62.0	95.0	0.09	17.25	176.0	49.0	160	78.9	804.6	0.33	CW	34.2
369	42.0	95.0	0.09	26.75	273.0	33.0	160	113.7	1,159.7	0.33	CW	34.2
546	28.0	95.0	0.09	39.69	405.0	22.0	160	173.1	1,766.1	0.33	CW	34.2
809	19.0	95.0	0.09	58.70	599.0	15.0	160	256.4	2,616.6	0.33	CW	34.2

目次	モータ	
一覧表	減速機	
コアードモータ	φ8遊星	
	φ12遊星	
	φ22遊星	
	φ37スパー	
	φ37スパー	
	φ6遊星	
	コアレスモータ	φ12遊星
		φ22遊星
		φ32遊星
	ブラシレスモータ	φ16遊星
φ32遊星		
参考	エンコーダ	