

NS-36PG ギヤードモータ

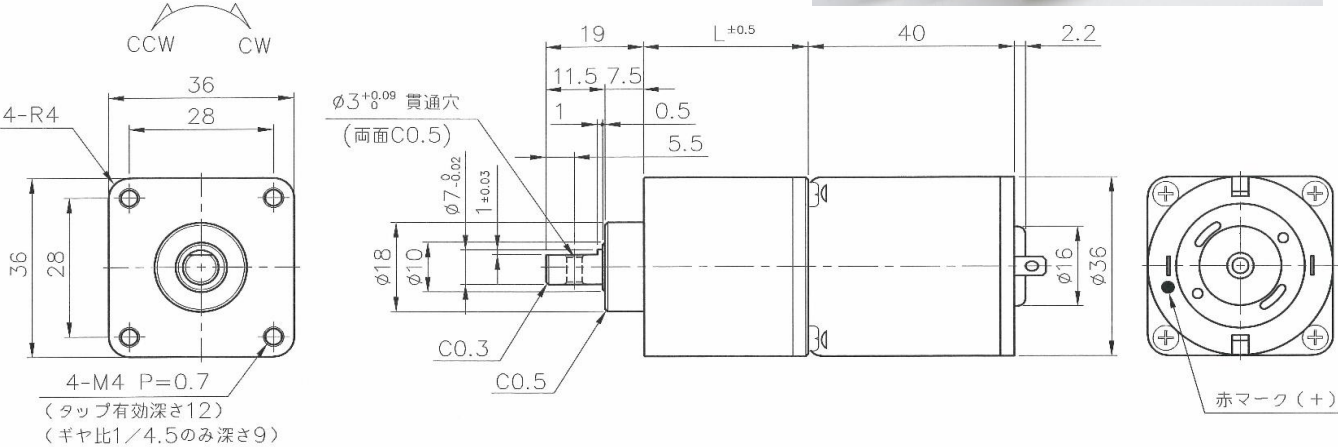
株式会社中津製作所

NS-36PG-減速比-24N525A□

省スペース設計
36角 高トルクギヤヘッド付き
* 出力軸径MAXφ10以内で特注形状のご相談可



【外径図】



【ギヤードモータ仕様（定格回転数(rpm)/定格トルク 一覧）】

型 式	1/減速比	4.5	20	91	410	1845
NS-36PG-〇〇〇-24N525A1	回転数	710	158	34	8.6	2.0
	N・m	0.054	0.196	0.726	1.471	1.961
	kgf・cm	0.55	2	7.4	15	20
	回転方向	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW
NS-36PG-〇〇〇-24N525A2	回転数	1182	261	58	13	3.3
	N・m	0.042	0.157	0.559	1.471	1.961
	kgf・cm	0.43	1.6	5.7	15	20
	回転方向	CW	CW	CW	CW	CW
NS-36PG-〇〇〇-24N525A5	回転数	1354	302	66	16	3.8
	N・m	0.063	0.226	0.834	1.471	1.961
	kgf・cm	0.64	2.3	8.5	15	20
	回転方向	CW	CW	CW	CW	CW
NS-36PG-〇〇〇-24N525A8	回転数	1850	411	91	22	5.1
	N・m	0.067	0.245	0.883	1.471	1.961
	kgf・cm	0.68	2.5	9	15	20
	回転方向	CW	CW	CW	CW	CW

【モータ単体特性】

		24N525A1	24N525A2	24N525A5	24N525A8
定格電圧	V	24	24	24	24
無負荷回転数	rpm	4000	6400	7300	9800
無負荷電流	A	0.06	0.093	0.15	0.23
定格負荷トルク	mN・m	14.71	11.768	17.162	18.633
	gf・cm	150	120	175	190
定格負荷回転数	rpm	3200	5300	6100	8300
定格負荷電流	A	0.32	0.44	0.7	1
起動トルク	mN・m	73.55	68.468	104.401	121.734
	gf・cm	750	698.18	1064.59	1241.34
起動電流	A	1.34	2.12	3.46	5.32
回転方向	*	CCW	CW	CW	CW
質量	g	116	113	118	118

【ギヤヘッド単体仕様】

1/減速比	L mm	段数	許容トルク		質量
			N・m	kgf・cm	g
4.5	18	1	0.196	2	66
20	27	2	0.490	5	98
91	32	3	0.981	10	117
410	40.6	4	1.471	15	145
1845	45.5	5	1.961	20	166

* +端子にプラス印加時の基本回転方向(両回転)