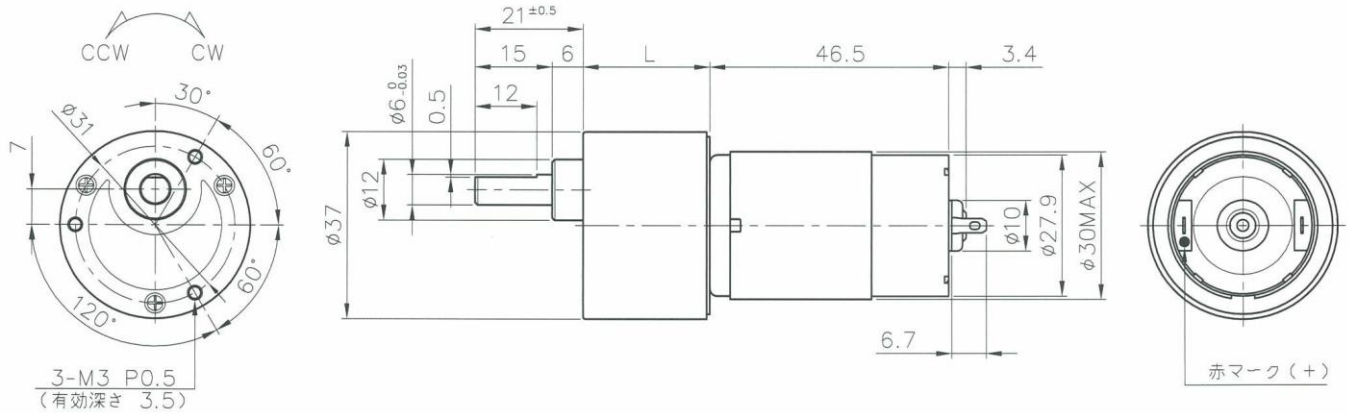
NS-35SG　ギヤードモータ

株式会社中津製作所

NS-35SG-減速比-電圧NJ5FNA□

スパーギヤヘッド付き
スタンダードタイプ
豊富な減速比

【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	10	20	30	40	50	60	70	75	90	100
NS-35SG-○○○-24NJ5FNA3	回転数	426	211	144	105	86	73	64	58	50	43
	N･m	0.078	0.147	0.196	0.275	0.294	0.294	0.294	0.392	0.392	0.588
	kgf･cm	0.8	1.5	2	2.8	3	3	3	4	4	6
	回転方向	CCW	CW		CCW						

型　式	1/減速比	120	150	180	200	250	300	400	500	700	1000
NS-35SG-○○○-24NJ5FNA3	回転数	36	29	25	23	18	15	11	9.6	6.9	4.9
	N･m	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588	0.588
	kgf･cm	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	回転方向	CW						CCW			

【モータ単体特性】

		NJ5FNA3
定格電圧	V	24
無負荷回転数	rpm	5000
無負荷電流	A	0.055
定格負荷トルク	mN･m	10.591
	gf･cm	108
定格負荷回転数	rpm	4200
定格負荷電流	A	0.3
起動トルク	mN･m	66.195
	gf･cm	675
起動電流	A	1.61
回転方向	＊	CCW
質量	g	112.5

【ギヤヘッド単体仕様】

1/減速比	L	段数	許容トルク		質量
	mm		N･m	kgf･cm	g
10	19.6	2	0.098	1	－
20～30	22.1	3	0.196	2	－
40～70	24.6	4	0.294	3	98.5
75～90	24.6	4	0.392	4	103
100	24.6	4	0.588	6	103
120～300	27.1	5	0.588	6	110
400～1000	29.6	6	0.588	6	－

＊ ＋端子にプラス印加時の基本回転方向（両回転）