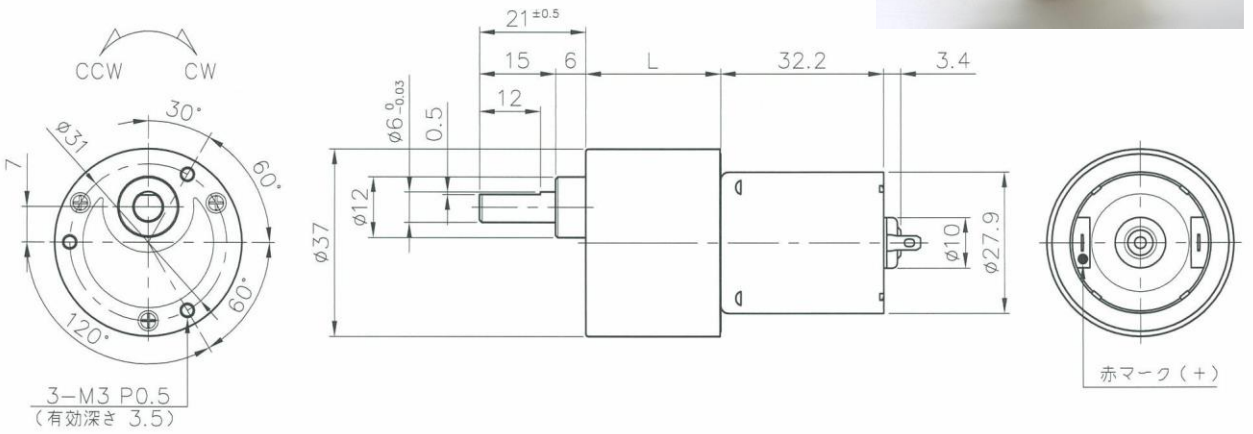
NS-35SGM　ギヤードモータ

株式会社中津製作所

NS-35SGM-減速比-電圧NM5FNA□

連続＆断続併用ギヤヘッド付き

【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	7.5	10	12.5	15	20	25	30
NS-35SGM-○○○-12NM5FNA1	回転数	640	425	340	283	212	170	141
	N・m	0.018	0.025	0.027	0.033	0.044	0.055	0.067
	kgf・cm	0.18	0.25	0.28	0.34	0.45	0.56	0.68
	回転方向	CW	CW	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW
NS-35SGM-○○○-24NM5FNA1	回転数	1163	850	690	575	425	341	284
	N・m	0.029	0.049	0.049	0.059	0.088	0.108	0.127
	kgf・cm	0.3	0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3
	回転方向	CW	CW	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW
型　式	1/減速比	40	50	60	75	90	100	
NS-35SGM-○○○-12NM5FNA1	回転数	106	85	71	56	47	42	
	N・m	0.08	0.098	0.118	0.147	0.177	0.196	
	kgf・cm	0.82	1	1.2	1.5	1.8	2	
	回転方向	CW	CW	CW	CW	CW	CW	
NS-35SGM-○○○-24NM5FNA1	回転数	213	170	142	113	94	85	
	N・m	0.157	0.196	0.235	0.294	0.353	0.392	
	kgf・cm	1.6	2	2.4	3	3.6	4	
	回転方向	CW	CW	CW	CW	CW	CW	

【モータ単体特性】

		NM5FNA1	NM5FNA1
定格電圧	V	12.0	24.0
無負荷回転数	rpm	4800	9600
無負荷電流	A	0.08	0.08
定格負荷トルク	mN・m	3.04	6080
	gf・cm	31	62
定格負荷回転数	rpm	4250	8500
定格負荷電流	A	0.21	0.34
起動トルク	mN・m	26.532	53.063
	gf・cm	270.55	541.09
起動電流	A	1.22	2.36
回転方向	＊	CW	CW
質量	g	－	－

【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
7.5～10	21.6	2	0.098	1	－
12.5～30	24.1	3	0.196	2	－
40～60	26.6	4	0.294	3	－
75～90	26.6	4	0.392	4	－
100	26.6	4	0.588	6	－

＊ ＋端子にプラス印加時の基本回転方向（両回転）