

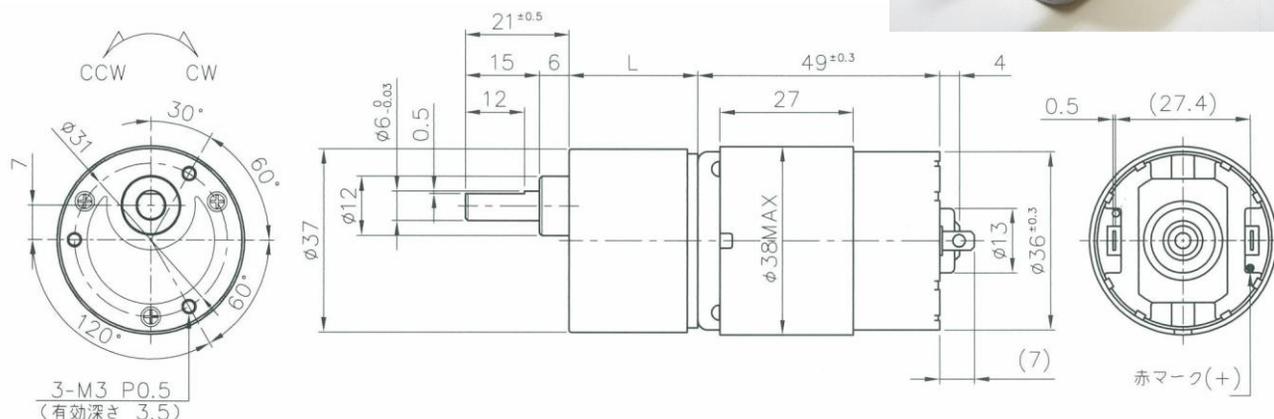
NS-35SG ギヤードモータ

NS-35SG-減速比-電圧NH5FNS□

スタンダードタイプ
豊富な減速比・モータをラインナップ



【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	20	30	40	50	60	75	90	100	120	150
NS-35SG-○○○-12NH5FNS1	回転数	283	193	143	116	97	84	65	58	48	39
	N・m	0.196	0.196	0.294	0.294	0.294	0.294	0.392	0.588	0.588	0.588
	kgf・cm	2	2	3	3	3	3	4	6	6	6
	回転方向	CCW	CCW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CCW	CCW
NS-35SG-○○○-24NH5FNS2	回転数	280	191	141	114	96	83	64	57	47	38
	N・m	0.196	0.196	0.294	0.294	0.294	0.294	0.392	0.588	0.588	0.588
	kgf・cm	2	2	3	3	3	3	4	6	6	6
	回転方向	CCW	CCW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CCW	CCW

型 式	1/減速比	180	200	250	300	400	500	600	750	900	1000
NS-35SG-○○○-12NH5FNS1	回転数	32	29	23	19	15	12	10	8	6.7	6
	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	CCW	CCW	CCW	CCW	CW	CW	CW	CW	CW	CW
NS-35SG-○○○-24NH5FNS2	回転数	32	29	23	19	14	11	9.9	7.9	6.6	5.9
	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	CCW	CCW	CCW	CCW	CW	CW	CW	CW	CW	CW

【モータ単体特性】

		NH5FNS1	NH5FNS2
定格電圧	V	12	24
無負荷回転数	rpm	6100	6000
無負荷電流	A	0.3	0.15
定格負荷トルク	mN・m	25.497	23.536
	gf・cm	260	240
定格負荷回転数	rpm	5300	5300
定格負荷電流	A	1.6	0.7
起動トルク	mN・m	194.418	201.735
	gf・cm	1982.51	2057.12
起動電流	A	10.22	4.89
回転方向	*	CW	CW
質量	g	-	-

【ギヤヘッド単体仕様】

1/減速比	L mm	段数	許容トルク		質量 g
			N・m	kgf・cm	
20~30	22.1	3	0.196	2	-
40~60	24.6	4	0.294	3	-
75~90	24.6	4	0.392	4	-
100	24.6	4	0.588	6	-
120~300	27.1	5	0.588	6	-
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)