

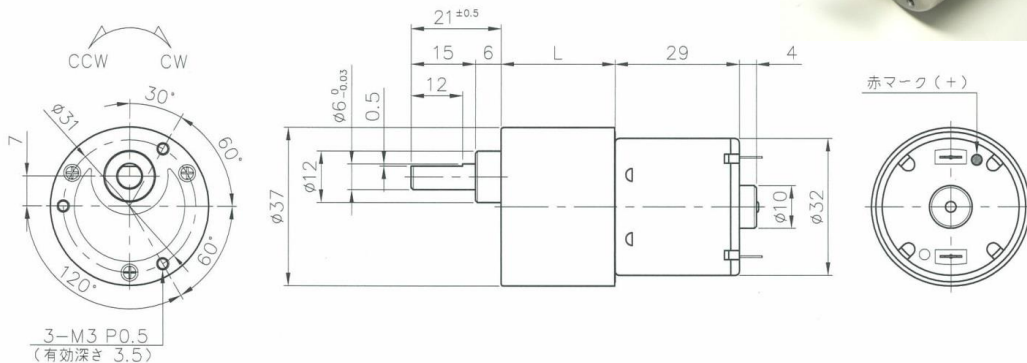
NS-35SGM ギヤードモータ

NS-35SGM-減速比-24NGRDA□

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-○○○-24NGRDA3	回転数	395	296	244	201	149	118	98
	N・m	0.029	0.039	0.039	0.049	0.069	0.088	0.108
	kgf・cm	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1
	回転方向	CW	CW	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW
NS-35SGM-○○○-24NGRDA5	回転数	716	537	422	352	264	211	173
	N・m	0.029	0.039	0.049	0.059	0.078	0.098	0.127
	kgf・cm	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1	1.3
NS-35SGM-○○○-24NGRDA2	回転数	1068	800	640	537	401	320	272
	N・m	0.062	0.083	0.093	0.108	0.147	0.186	0.196
	kgf・cm	0.63	0.85	0.95	1.1	1.5	1.9	2
回転方向	CW	CW	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW	
型 式	1/減速比	40	50	60	70	75	90	100
NS-35SGM-○○○-24NGRDA3	回転数	74	58	49	42	39	32	29
	N・m	0.127	0.167	0.196	0.226	0.245	0.294	0.333
	kgf・cm	1.3	1.7	2	2.3	2.5	3	3.4
NS-35SGM-○○○-24NGRDA5	回転数	131	104	87	74	69	57	52
	N・m	0.147	0.186	0.226	0.265	0.284	0.343	0.382
	kgf・cm	1.5	1.9	2.3	2.7	2.9	3.5	3.9
NS-35SGM-○○○-24NGRDA2	回転数	200	163	139	121	110	94	81
	N・m	0.265	0.294	0.294	0.294	0.392	0.392	0.588
	kgf・cm	2.7	3	3	3	4	4	6
回転方向	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	

【モータ単体特性】

		24NGRDA3	24NGRDA5	24NGRDA2
定格電圧	V	24	24	24
無負荷回転数	rpm	3700	6200	9300
無負荷電流	A	0.055	0.08	0.11
定格負荷トルク	mN・m	4.945	5.884	10.297
	gf・cm	50.43	60	105
定格負荷回転数	rpm	2952	5200	8000
定格負荷電流	A	0.148	0.24	0.54
起動トルク	mN・m	24.463	36.481	73.663
	gf・cm	249.45	372	751.15
起動電流	A	0.51	1.09	3.19
回転方向	*	CW	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	
7.5~10	21.6	2	0.098	1	-
12.5~30	24.1	3	0.196	2	-
40~70	24.6	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)