

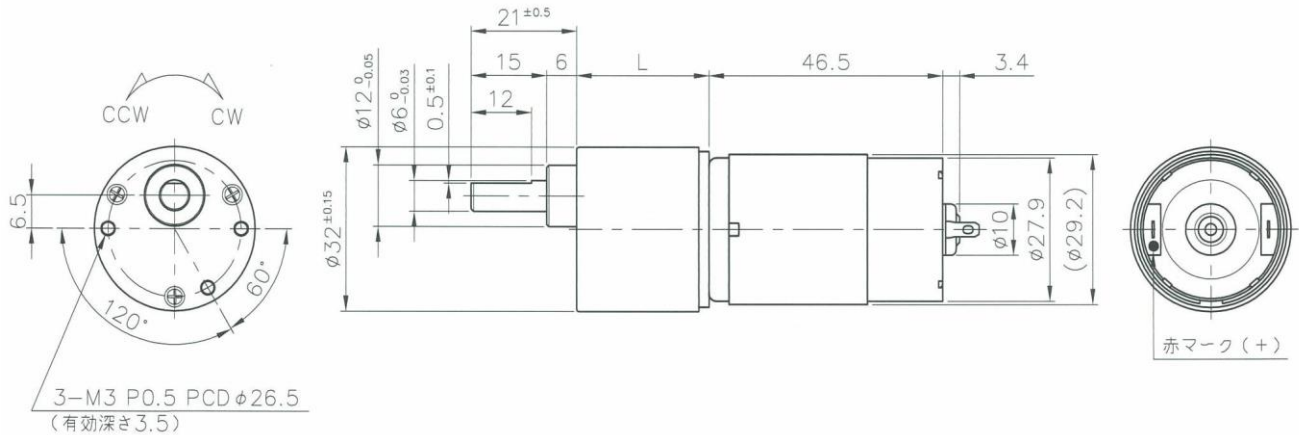
NS-30SG ギヤードモータ

NS-30SG-減速比-電圧NJ5FNA□

省スペース設計
高トルクタイプ



【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	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80
NS-30SG-○○○-24NJ5FNA3	回転数	454	279	211	175	149	107	88	75	59	56
	N・m	0.049	0.118	0.147	0.147	0.147	0.245	0.245	0.245	0.343	0.343
	kgf・cm	0.5	1.2	1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5
	回転方向	CCW	CW	CW	CW	CW	CCW	CCW	CCW	CCW	CCW
型 式	1/減速比	90	100	120	128	150	160	180	200	225	270
NS-30SG-○○○-24NJ5FNA3	回転数	50	42	36	34	30	28	25	23	20	17
	N・m	0.343	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539
	kgf・cm	3.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	回転方向	CCW	CCW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW

【モータ単体特性】

		24NJ5FNA3
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 mm	段数	許容トルク		質量 g
			N・m	kgf・cm	
10	19.2	2	0.049	0.5	-
15~30	22.8	3	0.147	1.5	-
40~60	26.3	4	0.245	2.5	-
75~90	26.3	4	0.343	3.5	-
100	26.3	4	0.539	5.5	-
120~200	29.8	5	0.539	5.5	-

* +端子にプラス印加時の基本回転方向(両回転)