

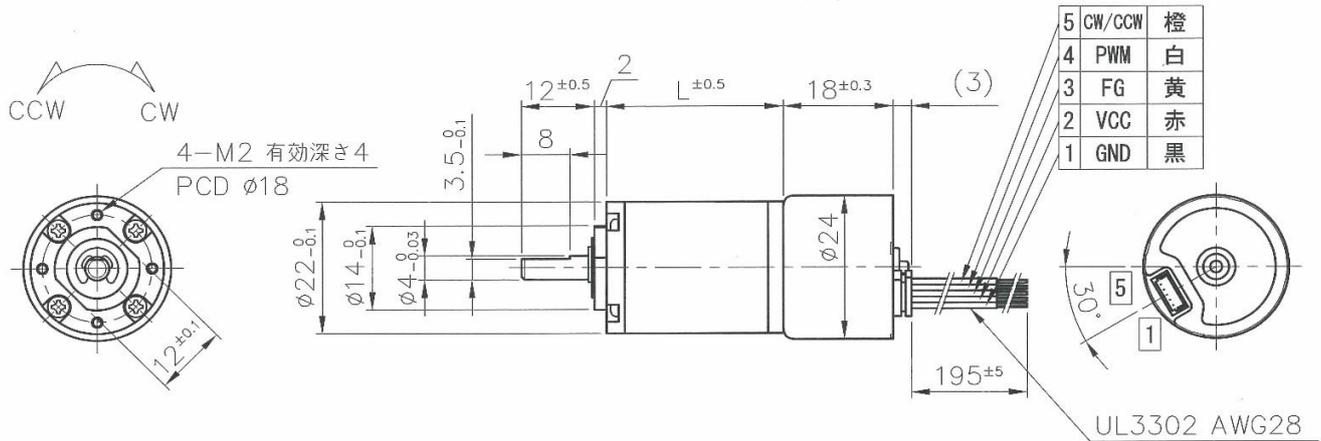
NS-22PGP(ブラシレス) ギヤードモータ

NS-22PGP-減速比-電圧Y2418A□

省スペース設計(焼結ギヤ採用)
多機能インナーロータ型ブラシレスモータ付き



【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	4	16	62	84	104	231	316	370	455	1014	1621	1996
NS-22PGP-○○○-12Y2418A1	回転数	1246	317	82	60	50	26	20	17	14	6.8	4.3	3.5
	N・m	0.010	0.034	0.108	0.147	0.167	0.196	0.196	0.196	0.196	0.245	0.245	0.245
	kgf・cm	0.1	0.345	1.1	1.5	1.7	2	2	2	2	2.5	2.5	2.5
	回転方向	CW											
NS-22PGP-○○○-24Y2418A2	回転数	1548	401	104	76	61	31	24	21	17	8	5.1	4.2
	N・m	0.009	0.031	0.101	0.137	0.167	0.196	0.196	0.196	0.196	0.245	0.245	0.245
	kgf・cm	0.095	0.32	1.03	1.4	1.7	2	2	2	2	2.5	2.5	2.5
	回転方向	CW											

【モータ単体特性】

		12Y2418A1	24Y2418A2
定格電圧	V	12	24
無負荷回転数	rpm	7400	8700
無負荷電流	A	0.20	0.18
定格負荷トルク	mN・m	2.942	2.746
	gf・cm	30	28
定格負荷回転数	rpm	5340	6700
定格負荷電流	A	0.35	0.22
起動トルク	mN・m	10.569	11.944
	gf・cm	107.77	121.80
起動電流	A	0.74	0.36
回転方向	*	CW / CCW	CW / CCW
質量	g	28	28

【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
4	14.4	1	0.078	0.8	26
14、16、19	18.05	2	0.127	1.3	30
53、62	21.7	3	0.167	1.7	34
72、84	21.7	3	0.167	1.7	34
104	21.7	3	0.167	1.7	34
198、231	25.35	4	0.196	2.0	59
270、316	25.35	4	0.196	2.0	59
370	25.35	4	0.196	2.0	59
455	25.35	4	0.196	2.0	59
742、1014	29	5	0.245	2.5	64
1621	29	5	0.245	2.5	64
1996	29	5	0.245	2.5	64