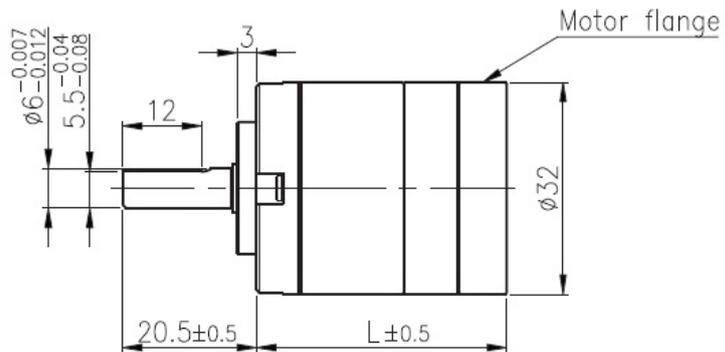
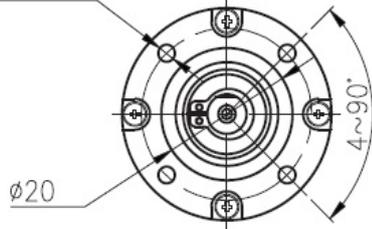


■PG-32P外形図

$\phi 32$ 遊星ギア



4~M3x4dp.  
PCD $\phi 26 \pm 0.1$



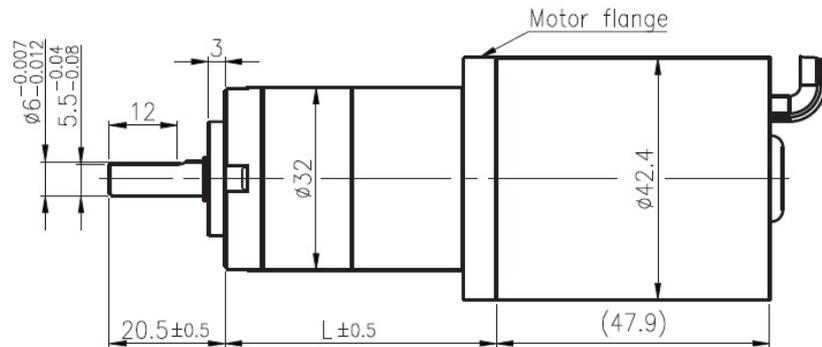
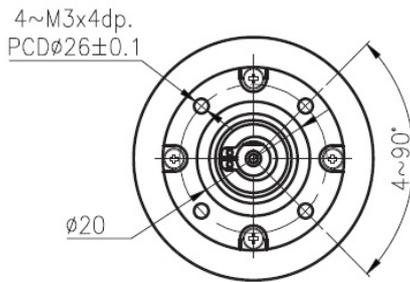
低騒音タイプ(初段樹脂ヘリカルギア)の選択可能.

■PG 32Pギアボックス特性

段数	ラジアル負荷	スラスト負荷	最大圧入強度	ラジアルガタ	スラストガタ	バックラッシュ
	フランジから5mm					
1	$\leq 4\text{Kgf}$	$\leq 1\text{Kgf}$	$\leq 10\text{Kgf}$	$\leq 0.05\text{mm}$	$\leq 0.3\text{mm}$	$\leq 1.45^\circ$
2	$\leq 7\text{Kgf}$	$\leq 2\text{Kgf}$	$\leq 10\text{Kgf}$	$\leq 0.05\text{mm}$	$\leq 0.3\text{mm}$	$\leq 1.50^\circ$
3	$\leq 10\text{Kgf}$	$\leq 3\text{Kgf}$	$\leq 10\text{Kgf}$	$\leq 0.05\text{mm}$	$\leq 0.3\text{mm}$	$\leq 1.55^\circ$

減速比	定格トルク	瞬間最大トルク	効率	長さ	重量 (BB)	ベアリング
	(Kgf-cm Max.)	(Kgf-cm)	(%)	(L)	(g)	(g)
1/4, 1/5, 7	6.75	10	80	26	150	BB
1/14, 1/16, 1/18, 1/19, 1/22, 1/25, 1/27, 1/29, 1/35, 1/46	20	30	75	35.8	200	BB
1/51, 1/59, 1/68, 1/71, 1/79, 1/95, 1/100, 1/107, 1/115, 1/124, 1/130, 1/139, 1/150, 1/169, 1/181, 1/195, 1/236, 1/308	40	60	70	45.5	250	BB

■外形図 PG-32GM DCブラシレスギアードモータ 12V &24V type



■IG-32GM ギアードモーター特性例

減速比	定格トルク	定格回転数	減速比	定格トルク	定格回転数
	(Kgf-cm)	(rpm)		(Kgf-cm)	(rpm)
1/5	2.9	579	1/79	38.6	38.1
1/14	7.2	218	1/95	40	32.9
1/29	15.2	104	1/308	40	11.8

※  
 以下はモータは代表例です。以下のモータ以外のブラシレスモータやDCブラシ付きコアレスモータとの組み合わせたギアードモータの提供も可能です。

モータ特性(例)

モータ電圧	定格トルク	定格回転数	定格電流	無負荷回転数	無負荷電流	定格出力
V	Kg-cm	rpm	mA	rpm	mA	W
12	0.7	3000	≦ 2900	3850	≦ 500	22
24	0.7	3000	≦ 1500	3850	≦ 300	22

