

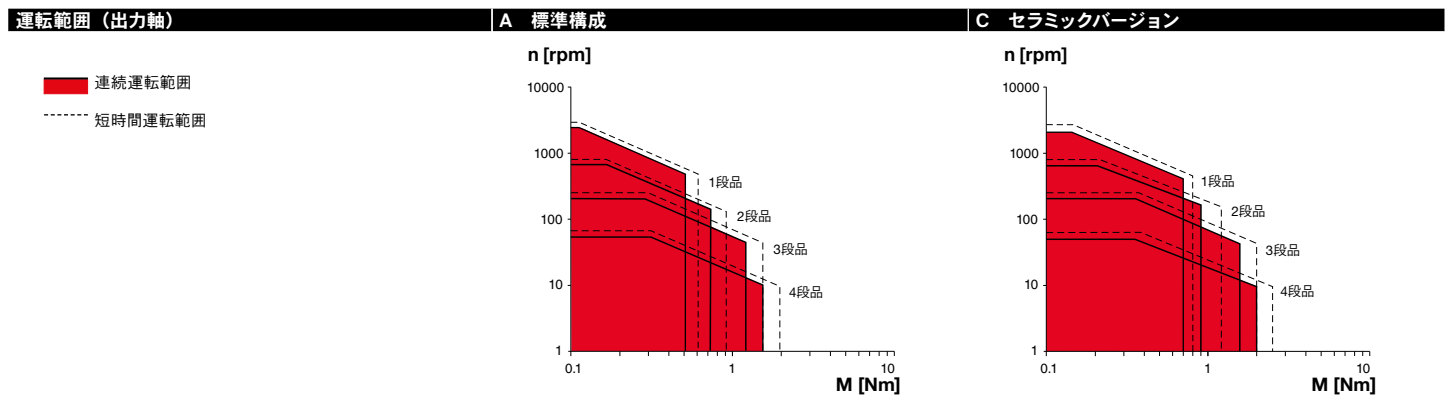
GPX 22

プラネタリギアヘッド Ø22 mm



GPX

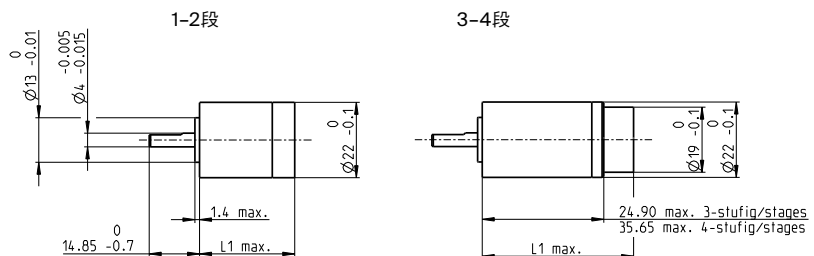
データ	A 標準構成	C セラミックバージョン
連続最大出力	W 24	30
連続最大トルク	Nm 1.5	2
最大連続入力回転数	rpm 12000	12000
使用温度範囲	°C -40 ... +100	-40 ... +100
出力軸受け	ボールベアリング	ボールベアリング



仕様	A 標準構成	C セラミックバージョン
段数	1 2 3 4	1 2 3 4
連続最大出力	W 24.0 12.0 6.0 1.6	30.0 15.0 7.0 2.0
断続最大出力	W 30.0 15.0 7.5 2.0	38.0 19.0 9.0 2.5
連続最大トルク	Nm 0.50 0.70 1.20 1.50	0.70 0.90 1.60 2.00
断続最大トルク	Nm 0.60 0.90 1.50 1.90	0.80 1.20 2.00 2.50
最大連続入力回転数	rpm 8000 10000 12000 12000	8000 10000 12000 12000
最大断続入力回転数	rpm 10000 12500 15000 15000	10000 12500 15000 15000
最大効率	% 90 81 74 66	90 81 74 66
平均バックラッシュ(無負荷時)	° 0.85 1.05 1.2 1.35	0.85 1.05 1.2 1.35
最大スラスト荷重(ダイナミック)	N 40 40 40 40	40 40 40 40
最大ラジアル荷重(フランジから10 mmの点)	N 65 100 120 120	65 100 120 120
ギアヘッド長 L ¹	mm 19.9 26.4 32.2 43.0	19.9 26.4 32.2 43.0
質量	g 45 58 67 89	45 58 67 89

カスタマイズ	A 標準構成	C セラミックバージョン
段数	1 2 3 4	1 2 3 4
減速比	X:1 3.9, 5.3, 6.6 16, 21, 26, 28, 35, 44 62, 83, 103, 111, 138, 150, 172, 186, 231 243, 326, 406, 439, 546, 590, 679, 734, 794, 913, 987, 1135, 1227, 1526	3.9, 5.3, 6.6 16, 21, 26, 28, 35, 44 62, 83, 103, 111, 138, 150, 172, 186, 231 243, 326, 406, 439, 546, 590, 679, 734, 794, 913, 987, 1135, 1227, 1526
減速比(絶対値) (オンラインでご確認ください)		
ギアヘッドタイプ	標準/セラミックバージョン/低騒音バージョン/バックラッシュ低減バージョン/高トルクバージョン/ウルトラパフォーマンス	
フランジ	標準フランジ/カスタマイズ可能フランジ	
シャフト	長さ/フラット/縦方向の穴	

maxonモジュラーシステム	ページ	寸法	M 1:2
maxon DC motor 段数 [オプション]			
DCX 19 S	3-4	87-88	
DCX 22 S	1-2 [3-4]	89-90	
DCX 22 L	1-2 [3-4]	91-92	
DC-max 22 S*	1-2 [3-4]	101-102	
maxon EC motor 段数 [オプション]			
ECX SPEED 19 M	3-4	193-196	
ECX SPEED 19 L	3-4	197-200	
ECX SPEED 22 M	1-2 [3-4]	201-204	
ECX SPEED 22 L	1-2 [3-4]	205-208	
ECX TORQUE 22 M	1-2	215	
ECX TORQUE 22 L	1-2	216	
ECX TORQUE 22 XL	1-2	217	



*選択可能な減速比が限られています
(オンラインでご確認ください)

¹設定およびモータ選択により、この長さは異なることがあります。
有効な長さは、それぞれ設定の最終段階で算出されます。

gpx.maxongroup.com