

GPX 6

プラネタリギアヘッド Ø6 mm

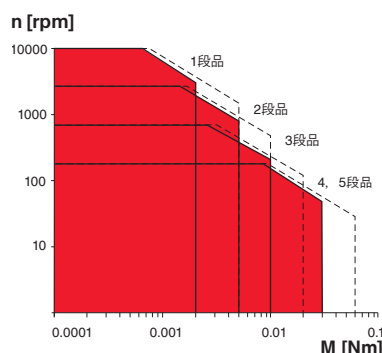


GPX

データ		A 標準構成
連続最大出力	W	0.6
連続最大トルク	Nm	0.03
最大連続入力回転数	rpm	40 000
使用温度範囲	°C	-40 ... +100
出力軸受け		ボールベアリング

運転範囲（出力軸）		A 標準構成
-----------	--	--------

■ 連続運転範囲
 ----- 短期間運転範囲



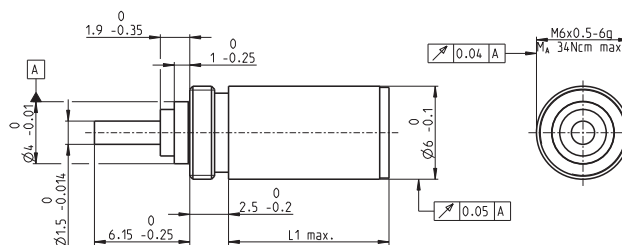
仕様		A 標準構成				
段数		1	2	3	4	5
連続最大出力	W	0.63	0.39	0.20	0.15	0.04
断続最大出力	W	0.79	0.49	0.25	0.18	0.05
連続最大トルク	Nm	0.002	0.005	0.01	0.03	0.03
断続最大トルク	Nm	0.005	0.01	0.02	0.06	0.06
最大連続入力回転数	rpm	40 000	40 000	40 000	40 000	40 000
最大断続入力回転数	rpm	40 000	40 000	40 000	40 000	40 000
最大効率	%	88	77	68	60	52
平均バックラッシュ(無負荷時)	°	1.8	2.0	2.2	2.5	2.8
最大スラスト荷重(ダイナミック)	N	5	5	5	5	5
最大ラジアル荷重(フランジから5 mmの点)	N	5	6	7	8	8
ギアヘッド長 L ¹	mm	5.3	7.8	10.4	13.0	15.6
質量	g	1.7	2.1	2.5	2.9	3.3

カスタマイズ		A 標準構成				
段数		1	2	3	4	5
減速比	X:1	3.9	15	57	221	854
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				
フランジ		標準フランジ/中央ネジ付きフランジ				
シャフト		長さ/フラット				

maxonモジュラーシステム	ページ	寸法	M 2:1
----------------	-----	----	-------

maxon DC motor	段数 [オプション]	
DCX 6 M	1-5	75

maxon EC motor		
ECX SPEED 6 M	1-5	173-174



¹設定およびモータ選択により、この長さは異なる場合があります。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