

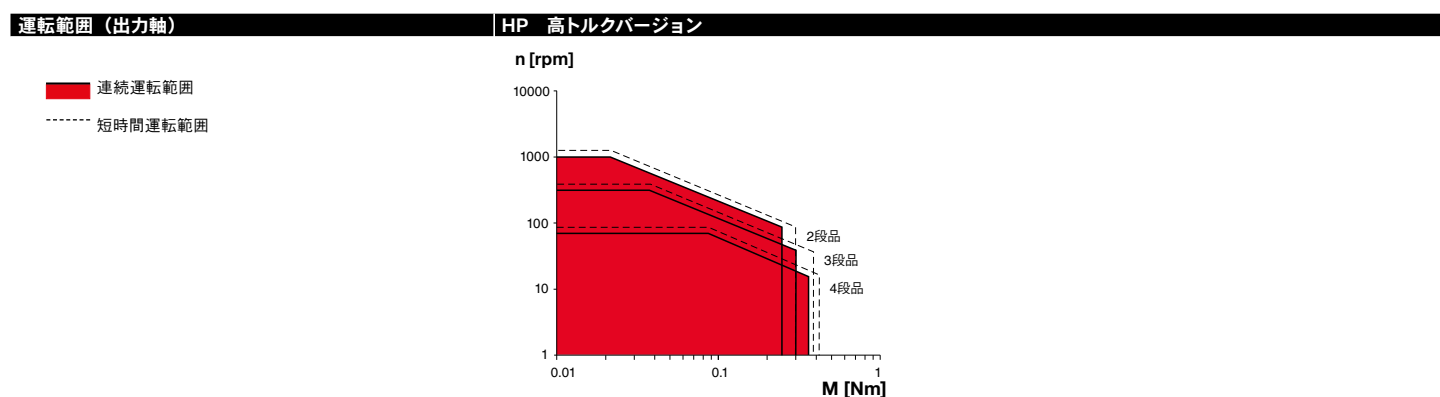
GPX 12

プラネタリギアヘッド Ø12 mm

GPX



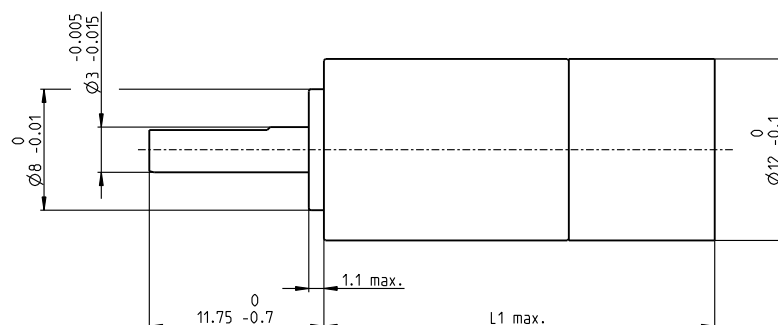
データ		HP 高トルクバージョン
連続最大出力	W	2.2
連続最大トルク	Nm	0.35
最大連続入力回転数	rpm	16000
使用温度範囲	°C	-40 ... +100
出力軸受け		ボールベアリング



仕様		HP 高トルクバージョン			
段数		2	3	4	
連続最大出力	W	2.2	1.10	0.60	
断続最大出力	W	2.80	1.40	0.80	
連続最大トルク	Nm	0.25	0.30	0.35	
断続最大トルク	Nm	0.30	0.38	0.41	
最大連続入力回転数	rpm	16000	16000	16000	
最大断続入力回転数	rpm	20000	20000	20000	
最大効率	%	75	65	55	
平均バックラッシュ(無負荷時)	°	1.5	1.8	2.1	
最大スラスト荷重 (ダイナミック)	N	20	20	20	
最大ラジアル荷重 (フランジから5 mmの点)	N	45	60	60	
ギアヘッド長 L1 ¹	mm	23.4	28.1	33.1	
質量	g	16	19	21	

カスタマイズ		HP 高トルクバージョン			
段数		2	3	4	
減速比	X:1	16, 21, 26, 28, 35	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			
フランジ		標準フランジ			
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 12 S	2-4	79		
DCX 12 L	2-4	80		



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