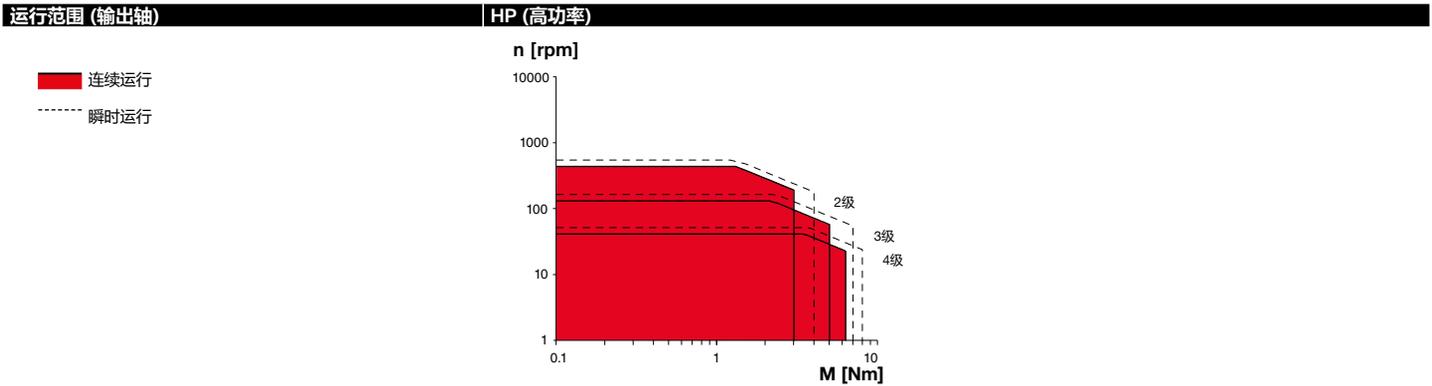


GPX 26

行星齿轮箱 $\varnothing 26$ mm



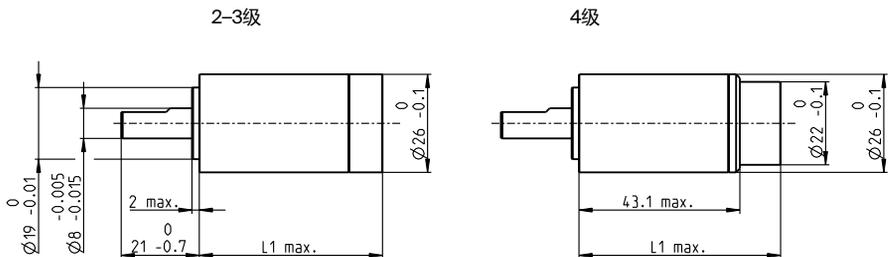
主要参数		HP (高功率版)
最大传输功率	W	60
最大连续转矩	Nm	6.3
最高连续输入转速	rpm	10000
环境温度	°C	-40 ... +100
输出端轴承		滚珠轴承



齿轮箱参数		HP (高功率版)		
级数		2	3	4
最大传输功率 (连续)	W	60	30	15
最大传输功率 (瞬时)	W	75	40	20
最大连续转矩	Nm	3.0	5.0	6.3
最大瞬时转矩	Nm	4.0	7.0	8.0
最高连续输入转速	rpm	7000	8000	10000
最高瞬时输入转速	rpm	8750	10000	12500
最大效率	%	75	65	55
空载平均空回	°	0.95	1.1	1.3
最大轴向载荷 (动态)	N	110	110	110
最大径向载荷 (离法兰10 mm处)	N	180	180	180
减速箱长度L1 ¹	mm	38.2	47.1	52.4
重量	g	122	144	153

配置		HP (高功率)		
级数		2	3	4
减速比	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
精确减速比 (参见在线)				
类型		标准/陶瓷版/噪声降低/空回减小/高功率		
法兰		标准法兰		
轴		长度/平面/横向孔		

maxon 模块化系统		页码	尺寸
maxon DC motor			
DCX 22 S	级数 [可配置]	4	89-90
DCX 22 L		4	91-92
DCX 26 L		2-3 [4]	93-94
maxon EC motor			
ECX SPEED 22 M		4	201-202
ECX SPEED 22 L		4	205-206
ECX TORQUE 22 M		4	215
ECX TORQUE 22 L		4	216
ECX TORQUE 22 XL		4	217



¹根据电机的配置和选项，长度可能有所不同。
有效长度会分别在配置结束时计算：

gpx.maxongroup.com