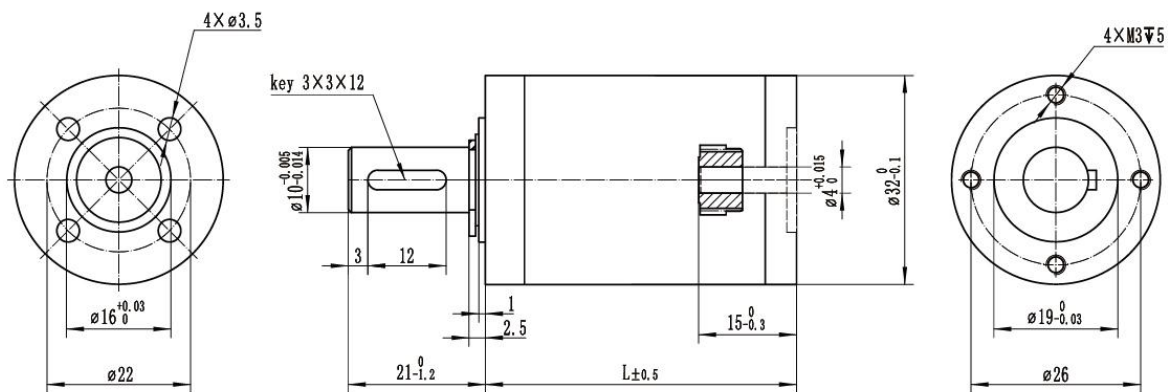


GPX32 减速箱

GPX32 Planetary Gearhead

主要参数 major parameters						
级数 stages		1	2	3	4	5
连续输出扭矩 continuous torque	Nm	2.0	4.0	8	8	8
瞬间输出扭矩 intermittent torque	Nm	3.0	6.0	12	12	12
传动效率 efficiency	%	90	81	72	63	55
平均空载回差 Average backlash no load	°	0.8	1.0	1.0	1.5	1.5
长度 L	mm	31.5	41	47.7	54.4	61.1
重量 Weight	g					



输出轴材料 Output shaft material	钢 steel
最大输入转速 Max. continuous input speed	8000 rpm
输入输出旋转方向 Direction of rotation, drive to output	=
输出端轴承 Bearing at output	滚珠轴承 ball bearing
最大径向负载-距端面 10mm Max. radial load, 10mm from flange	200 N
最大轴向负载 Max. axial load	120 N
最大允许安装力 Max. force for press fits	200 N
径向间隙-距端面 10mm Radial play, 10 mm from flange	≤0.1 mm
轴向间隙 Axial play	≤0.1 mm
推荐温度范围 Recommended temperature range	-40...+100 °C

GPX32 速比表

GPX32 Ratio List

零件号 Part Numbers	减速比 Reduction ratio	级数 Stages
3268001	3.11	1
3268002	3.71	
3268003	4.80	
3268004	5.75	
3268005	7.33	
3268006	10	2
3268007	12	
3268008	14	
3268009	15	
3268010	18	
3268011	21	
3268012	23	
3268013	28	
3268014	33	
3268015	30	3
3268016	36	
3268017	43	
3268018	46	
3268019	51	
3268020	55	
3268021	66	
3268023	72	
3268024	79	
3268025	86	
3268027	103	
3268028	111	
3268029	123	
3268030	132	
3268031	159	

3268033	94	4
3268034	112	
3268035	134	
3268036	145	
3268037	159	
3268038	173	
3268039	190	
3268040	206	
3268041	207	
3268042	223	
3268043	246	
3268044	247	
3268045	266	
3268046	267	
3268047	295	
3268048	318	
3268049	319	
3268050	344	
3268051	381	
3268052	382	
3268053	411	
3268054	412	
3268055	456	
3268056	492	
3268057	494	
3268058	531	
3268059	589	
3268060	636	
3268061	706	
3268062	762	
3268063	913	
		5
3268067	415	
3268068	450	
3268069	496	

3268070	537	
3268071	592	
3268072	641	
3268073	643	
3268074	694	
3268075	707	
3268076	765	
3268077	768	
3268078	828	
3268079	831	
3268080	914	
3268081	917	
3268082	989	
3268083	992	
3268084	1070	
3268085	1094	
3268086	1181	
3268087	1185	
3268088	1189	
3268089	1278	
3268090	1282	
3268091	1414	
3268092	1419	
3268093	1526	
3268094	1531	
3268095	1536	
3268096	1652	
3268097	1694	
3268098	1828	
3268099	1834	
3268100	1972	
3268101	1978	
3268102	2189	
3268103	2197	
3268104	2362	
3268105	2370	
3268106	2548	

3268107	2623	
3268108	2829	
3268109	2839	
3268110	3052	
3268111	3389	
3268112	3656	
3268114	4380	