



ZFY360

产品选型说明书

ZFY系列 · 具体数字型号尺寸及配置数据

外形、安装与输出接口

单位：mm；保留原图符号和公差代号，H（约）为来源近似值。

尺寸符号	数值	尺寸符号	数值
A	1280	B	600
C	63	d2	170n6
l2	270	E	790
E1	125	e1	140
e2	188	e3	398
G1	255	G2	290
h1	275	h2	400
H	806	m1	1080
m2	360	m3	520
n1	100	n2	250
n-φd3	8-φ34		

输入轴随速比变化

单位：mm；必须按同一速比分组核对全部轴端尺寸。

公称速比范围	d1	l1
i=100-160	38m6	60
i=180-250	32m6	60
i=280-500	28m6	50

质量参考：1450 kg；油量参考：140 L。

本表225与224为不同型号记录；油量只作参考，按油标中心线加油。



ZFY360

速比与承载参数

保留1500、1000、750 r/min三组输入转速，按速比逐项查看。

公称输入功率与输出转速

单元格：输出转速 n_2 (r/min) / 公称输入功率 P_1 (kW)。

“-”为来源空档；“待核”为有疑点而暂不采用的原始值。

公称速比 i	n1=1500 r/min	n1=1000 r/min	n1=750 r/min
100	15 / 99	10 / 66	7.5 / 50
112	13.4 / 88	8.9 / 59	6.7 / 44
125	12 / 81	8 / 54	6 / 41
140	10.7 / 72	7.1 / 48	5.4 / 36
160	9.4 / 64	6.3 / 43	4.7 / 32
180	8.3 / 57	5.6 / 38	4.2 / 29
200	7.5 / 51	5 / 34	3.8 / 26
224	6.7 / 45	4.5 / 30	3.3 / 23
250	6 / 41	4 / 27.5	3 / 20.5
280	5.4 / 37	3.6 / 24.5	2.7 / 19
315	4.8 / 32	3.2 / 21.5	2.4 / 16.5
355	4.2 / 29	2.8 / 19.5	2.1 / 14.5
400	3.8 / 26	2.5 / 17.5	1.9 / 13.5
450	3.3 / 21.5	2.2 / 14.5	1.7 / 11
500	3 / 19.5	2 / 13	1.5 / 9.6

公称输入功率为相应速比与输入转速下的资料承载值，不直接等同于推荐电机功率；订货还需核对载荷、冲击、运行时间和热平衡。

来源功率表P1、n1带脚注标记，但网页未展开定义；载荷及适用工况需结合完整技术样本确认。

询价请提供：完整型号、速比、装配形式/观察方向、输入转速和功率、接口尺寸、设备用途、数量及交付地区。

资料版本：2026-09-07；尺寸与功率分别依据已归档同系列公开选型表核对。