



ZLY630

产品选型说明书

ZLY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	1980	B	1010
H（约）	1480	a	1080
d2(m6)	300	l2	380
L2	870	b2	70
t2	314	C	125
m1	-	m2	540
m3	870	n1	115
n2	425	e1	295
e2	384	e3	694
h	710	d3	56

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(m6)	l1	L1	b1	t1
i=6.3-12.5	140	200	660	36	148
i=14-20	120	165	625	32	127

地脚孔数 n：8 个；质量参考：6800 kg；油量参考：350 L。



ZLY630

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
6.3	240 / -	160 / 4347	120 / 3357
7.1	210 / -	140 / 3952	106 / 3052
8	185 / -	125 / 3398	94 / 2619
9	167 / -	111 / 3068	83 / 2363
10	150 / -	100 / 2777	75 / 2139
11.2	134 / -	89 / 2506	67 / 1930
12.5	120 / -	80 / 2251	60 / 1734
14	107 / 2918	71 / 2020	54 / 1555
16	94 / 2619	62 / 1812	47 / 1395
18	83 / 2353	56 / 1628	42 / 1252
20	75 / 2200	50 / 1460	38 / 1120

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。

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。