



ZLY710

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	2220	B	1110
H（约）	1653	a	1210
d2(m6)	340	l2	450
L2	990	b2	80
t2	355	C	125
m1	-	m2	610
m3	950	n1	140
n2	480	e1	335
e2	440	e3	780
h	800	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	160	240	740	40	169
i=14-20	140	200	700	36	148

地脚孔数 n：8 个；质量参考：8509 kg；油量参考：520 L。



ZLY710

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 / 6229	120 / 4884
7.1	210 / -	140 / 5663	106 / 4440
8	185 / -	125 / 5019	94 / 3881
9	167 / -	111 / 4537	83 / 3502
10	150 / -	100 / 4112	75 / 3172
11.2	134 / -	89 / 3711	67 / 2862
12.5	120 / -	80 / 3338	60 / 2573
14	107 / 4318	71 / 2996	54 / 2310
16	94 / 3879	62 / 2690	47 / 2073
18	83 / 3487	56 / 2417	42 / 1861
20	75 / 3260	50 / 2170	38 / 1635

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。