



ZLY112

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	385	B	215
H（约）	265	a	192
d2(m6)	48	l2	82
L2	192	b2	14
t2	51.5	C	22
m1	160	m2	-
m3	180	n1	43
n2	85	e1	75.5
e2	92	e3	134
h	125	d3	15

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=6.3-11.2	24	36	141	8	27
i=12.5-20	22	36	141	6	24.5

地脚孔数 n：6 个；质量参考：60 kg；油量参考：3 L。



ZLY112

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 / 37.4	160 / 26.4	120 / 19.5
7.1	210 / 34	140 / 24	106 / 17.7
8	185 / 32	125 / 21.5	94 / 17
9	167 / 29	111 / 20	83 / 15
10	150 / 26	100 / 18	75 / 14
11.2	134 / 23	89 / 16	67 / 12
12.5	120 / 21	80 / 14	60 / 11
14	107 / 18.5	71 / 12.5	54 / 9.8
16	94 / 16	62 / 11	47 / 8
18	83 / 14	56 / 10	42 / 7.5
20	75 / 13	50 / 9	38 / 6.8

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。