



ZLY125

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	425	B	235
H（约）	309	a	215
d2(m6)	55	l2	82
L2	197	b2	16
t2	59	C	25
m1	180	m2	-
m3	200	n1	45
n2	100	e1	77.5
e2	98	e3	153
h	140	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	28	42	157	8	31
i=12.5-20	24	36	151	8	27

地脚孔数 n：6 个；质量参考：69 kg；油量参考：4.3 L。



ZLY125

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 / 54	160 / 37.4	120 / 28.6
7.1	210 / 49	140 / 34	106 / 26
8	185 / 43	125 / 29.5	94 / 23
9	167 / 38.5	111 / 27	83 / 20.5
10	150 / 35	100 / 24	75 / 18.5
11.2	134 / 31.5	89 / 22	67 / 17
12.5	120 / 28	80 / 19.5	60 / 15
14	107 / 25	71 / 17.5	54 / 13
16	94 / 22	62 / 15	47 / 11.5
18	83 / 19.5	56 / 13.5	42 / 10.5
20	75 / 18	50 / 12	38 / 9.5

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。