



ZJY250

产品选型说明书

ZJY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
D	100	d	55
l	110	b1	28
b2	16	t1	106.4
t2	59.3	B	560
H	727.6	H1	240.6
H2	188	C	137
C1	138	F	28
G	150	L	580-750
L1	112	K	96
S	30	m	2.7
n	11		

质量参考：250 kg。

D、d及键槽尺寸应结合轴装接口核对；可调支承L保留来源范围。



ZJY250

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
10	150 / -	100 / 67.3	75 / 50.5
16	94 / 90.2	62 / 60.1	47 / 45.1
20	75 / 67.5	50 / 45	38 / 33.8
25	60 / 56.8	40 / 37.9	30 / 28.4

热功率参考

单位：kW；与机械承载功率分别校核，具体散热工况另行核对。

参数	数值
PC1 (kW)	30.7

本页只列来源有数值的10、16、20、25速比工况，其他速比不按相邻值推算。

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。