



ZJY300

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	120	d	65
l	140	b1	32
b2	18	t1	127.4
t2	69.4	B	660
H	839	H1	288.6
H2	210	C	164
C1	166	F	28
G	168	L	580-750
L1	130	K	111
S	30	m	3.2
n	11		

质量参考：380 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。



ZJY300

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 / -	75 / -
16	94 / -	62 / -	47 / -
20	75 / -	50 / 74.7	38 / 56
25	60 / 95	40 / 63.3	30 / 47.5

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)	42.3

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。