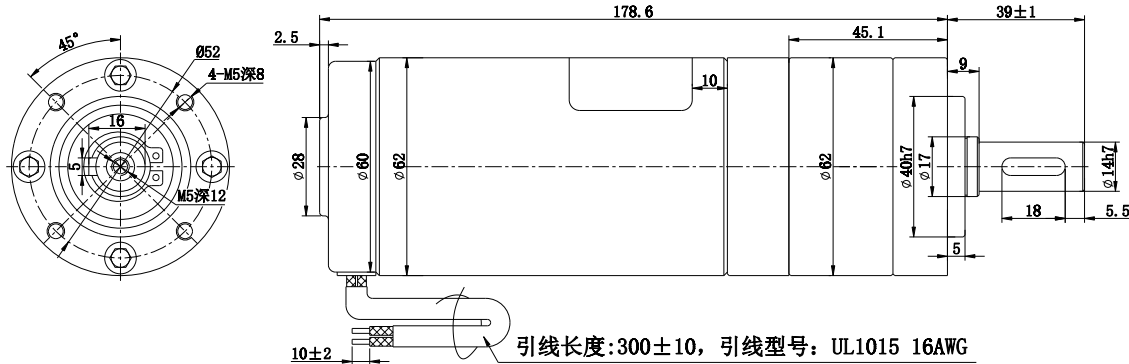




技术要求:

1、电机基本参数如图纸中的铭牌数据（日期随发货时间而定）；

电机铭牌

减速器铭牌

62ZPN

GEAR HEAD

62DPN2490-30S

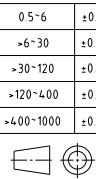
DC MOTOR

90W 24VDC 3000RPM
5.5A Class B Cont
Date: *****

电机基本性能参数表

型 号	62DPN2490-30S	齿轮箱规格	62PN
额定电压	24VDC	减速级数	1 (i=3. 65~8. 63)
额定功率	90W	齿轮箱输出轴与电机轴旋向	相同
额定电流	5. 5A±10%	轴承型式	滚动轴承
额定转速	3000rpm±10%	齿轮箱结构	一体式
额定力矩	0. 287N. m	整机额定输出扭矩	0. 94~2. 22N · m
空载电流	≤2. 0A	瞬间最大允许扭矩	1. 5倍于额定扭矩
空载转速	3700rpm±10%	传动效率	90%
工作制	S1	噪 音	≤65dB (A) (L=100cm)
绝缘电阻	>20M Ω	电机接线图	
电刷寿命	2000h		
电气强度	660V/S		
绝缘等级	B		
防护等级	IP20		
使用环境温度	-10° C~+40° C		

未注公差GB/T1804-m



0.5~6	±0.1				
>6~30	±0.2				
>30~120	±0.3	标 记	处 数	更改文件号	
>120~400	±0.5	设 计	标 准 化		
>400~1000	±0.8	校 对			
		审 核	批 准		
		工 艺	日 期		

阶段标记	重 量	比 例
S		full
共 1 张 第 1 张		

产品型号	62DPN2490-30S/62PN
------	--------------------