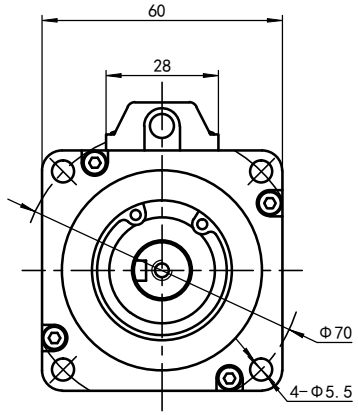
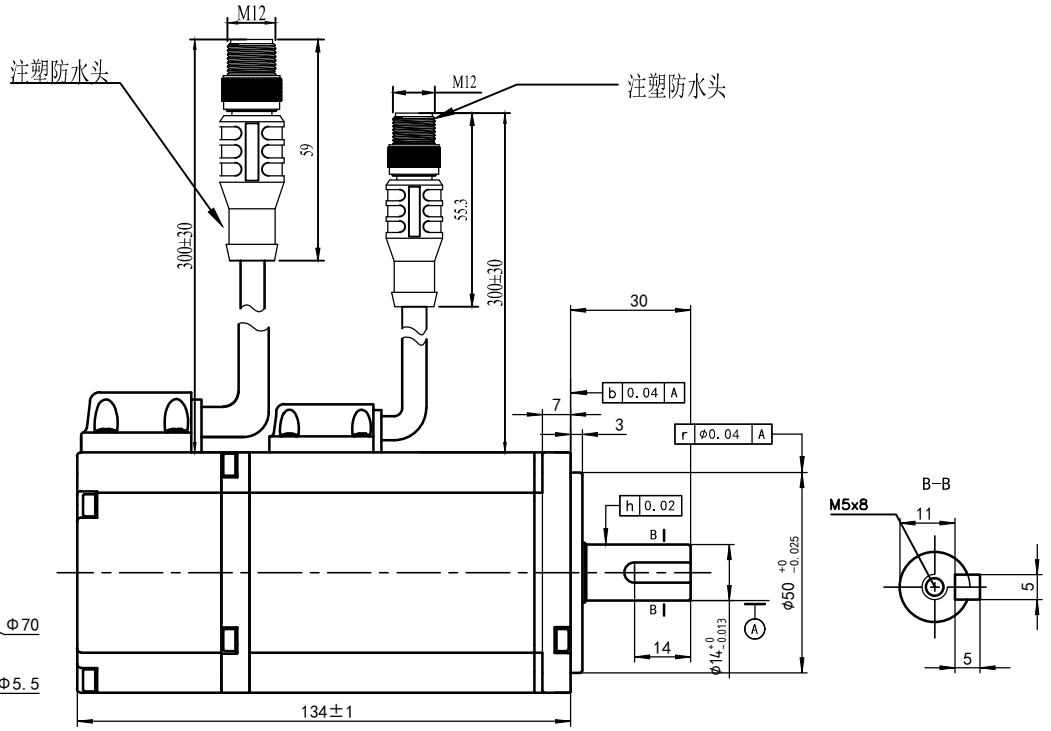
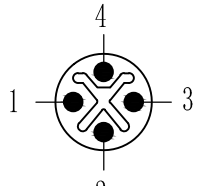
Authorized Distributor of Leadshine Technology
给您 原厂+的选择 原厂+的服务 原厂-的成本

额定电压	200-220	V AC
额定功率	400	W
额定力矩	1.27	N.m
峰值力矩	3.81	N.m
额定转速	3000	RPM
最大转速	5000	RPM
额定电枢电流	2.8	A_{rms}
峰值电枢电流	8.4	A_{rms}
力矩系数	0.477	N.m/AYms
线电压常数	30.2	V/KRPM
线电阻	3.82±10%	Ω
线电感	12.6±20%	mH
转动惯量	0.68	kg m^2*10^{-4}
极对数	4	对
编码器线材规格	28AWG	
绕组线规格	20AWG	
电机防护等级	IP54	
连接器防护等级	IP67	





电机标签和防敲打标签请按标签图纸操作

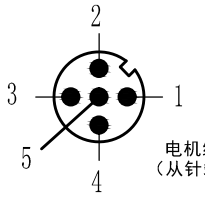


电机动力线端子视图
（从针端往电机侧看视图）

电机绕组连接器接线顺序				
插座编号（选配）	1	2	3	4
引线颜色	蓝	红	黑	黄/绿
信号引线	U	W	V	GND

电机连接器型号

连接器	绕组连接器	编码器连接器	（刹车连接器）
电机端	ESZ4-0.3M/T797	EZ5-0.3M/T797	EZ4.2-0.3M/T797
延长线端	ESK4-*M/T797-1	EK5-*M/T797	EK4.2-*M/T797-1



电机编码器线端子视图
（从针端往电机侧看视图）

电机绝对值编码器连接器顺序						
插座编号（选配）	1	2	3	4	5	
引线颜色	屏蔽	白	黑	蓝	紫	
信号引线	PE	+5V	GND	SD+	SD-	

尺寸公差：	X ±0.5 X.X ±0.1 X.XX ±0.02	角度公差： 单位：	X ±1° X.X ±0.02° MM
深圳雷赛智能控制股份有限公司			
设计：		名称：60机座400W中惯量17位单圈绝对值防水航插电机	版本：V1.0
审核：			
批准：		型号：ACM6004M2H-60-D-HH	
日期：	2017.10.31		
共 张	第 张	料号：	

A3

雷赛智能官方代理：雷创智能科技
www.leadtronker.com