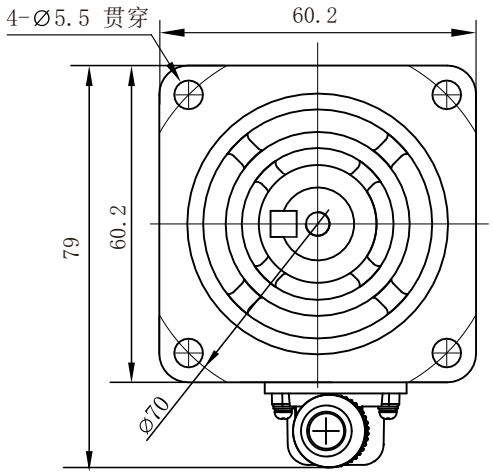
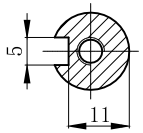
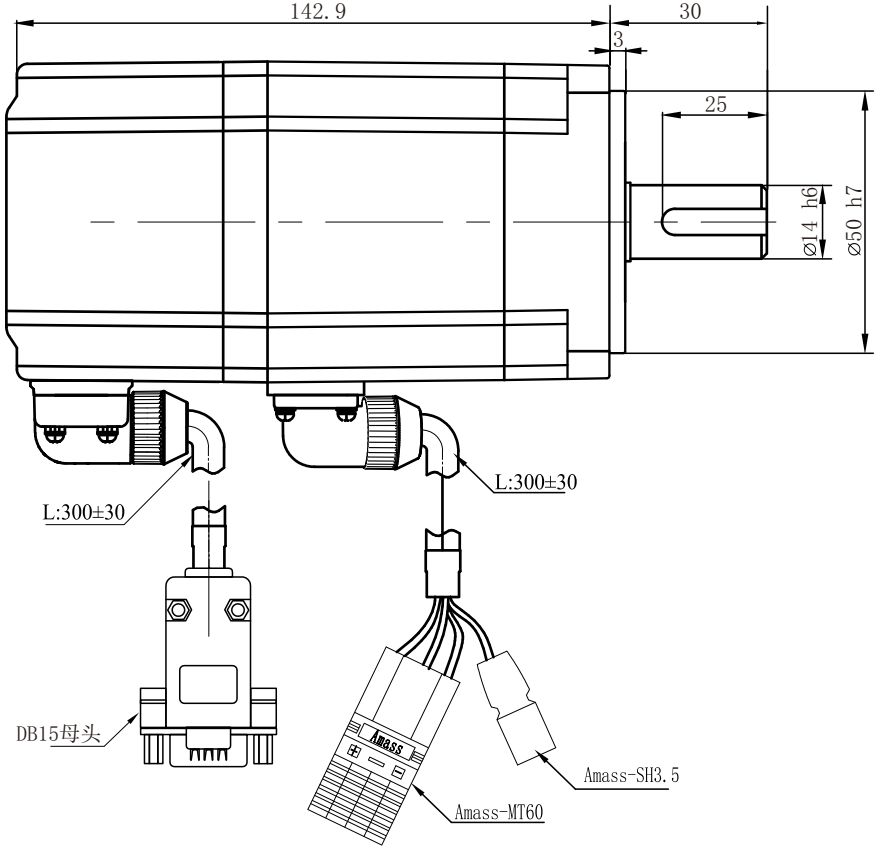
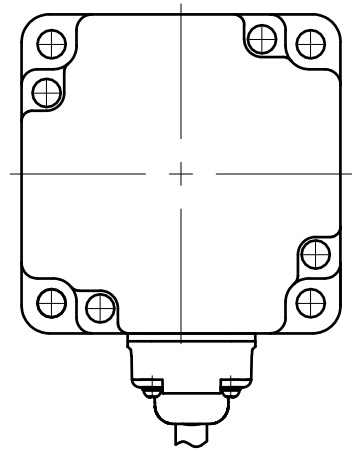
DIMENSIONS Unit=mm

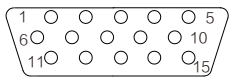




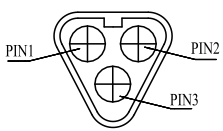




DB15母头



Amass-MT60



使用环境	温度-20℃～+50℃湿度＜90%无结露															
电机绕组插座	绕组引线	U			V			W			PE					
	插头编号	1(红)			2(白)			3(黑)			SH3.5(黄绿)					
编码器线侧插座	信号公针定义	5V	GND	/	U+	U-	Z+	B+	A+	W+	V+	Z-	B-	A-	W-	V-
	信号排列编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

额定电压（V）	DC48
额定功率（W）	400
额定转矩（Nm）	1.27
最大转矩（Nm）	3.81
额定转速（rpm）	3000
最大转速（rpm）	4000
额定电流（A）	12.8
最大电流（A）	38.4
转子惯量（kg.m2）	0.407×10^{-4}
转矩系数（N.m/A）	0.1
极对数	4
电气时间常数（ms）	14
线电阻（mΩ）	0.15
线电感（mH）	2.1
线反电势常数（V/krpm）	6.6
编码器类型	2500线
电机绝缘等级	F
电机防护等级	Ip65
材质	

图名	马达外形图	第一视角	比例：	单位：mm							
型号	VMZUM06040B30CEN510		质量：～克	幅面：A4				核定			
								审查			
图号	60000773	深圳市微秒控制技术有限公司 Shenzhen VMMORE CTRL. & TECH. CO., LTD.						校对			
								制图			
					01						
					版数	设变单号	签名	月-日-年		签名	月-日-年

标准无注明公差

0～6	±0.5
6～20	±1
20～80	±1.5
80～150	±2
150～1000	±2.5